

三菱太陽光発電システム パワーモニター **エコガイドTV**

DIAMONDSOLAR

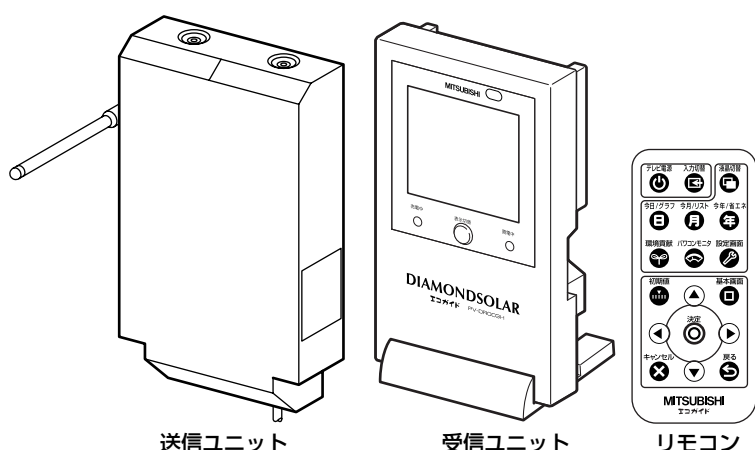
ダイヤモンドソーラー

形 名

PV-DR003H

取扱説明書（保証書付）

お客様用



適合パワーコンディショナ（2012年8月現在）

PV-PN30G	PV-PN40G	PV-PN50G
PV-PN55G	PV-PN03D	PV-PN03F
PV-PN04B2	PV-PN04B3	PV-PN04D
PV-PN04F	PV-PN05B	PV-PN05B3
PV-PN05F	PV-PN06B3	PV-PN06F
PV-PS02E	PV-PS18G	PV-PN33G
PV-PS18GA	PV-PS40J	

この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

- 正しく安全にお使いいただくためにこの取扱説明書をよくお読みください。
特に、ご使用前に「安全のために必ず守ること」を確認して、正しくお使いください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに、パワーコンディショナの取扱説明書とともに大切に保管してください。
- お客様ご自身では据付けしないでください。
（安全や機能の確保ができません）
- 保証書はこの説明書の裏表紙になっていますので「引き渡し日・取扱販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
- 取扱説明書と保証書は大切に保管してください。

■本機は一般家庭用です。

業務用などには使用できません。

※この製品は、電波法認証を受けた機器を内蔵しています。






もくじ

安全のために必ず守ること	2
リモコン用のボタン電池に関して	3
ご使用前に知っておいていただきたいこと	4
エコガイドTVの特長	5～6
エコガイドTVと太陽光発電システムの構成	5
本機の機能	6
■発電電力量を確認できます	6
■各種設定を変更・確認できます	6
各部のなまえとはたらき	7～8
ご使用になる前に	9～13
受信ユニットで無線通信電波を確認する	9
受信ユニットの設置を確認する	10
受信ユニットとテレビを接続する	11
テレビ画面を見て日付・時刻を設定する	12～13
受信ユニットの表示	14
テレビを使った表示	15～27
基本画面	15～17
詳細画面	18～23
いち日の発電・消費電力量を表示する	18～19
ひと月の発電・消費電力量を表示する	20～21
いち年の発電・消費電力量を表示する	22～23
環境貢献画面	24
パワーコンディショナ別画面	25～27
設定を確認・変更する	28～34
故障かな？と思ったら	35～37
お手入れ	37
保証とアフターサービス	38
仕様	39
三菱パワーモニター保証書	裏表紙


安全のために必ず守ること

誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で区分して説明しています。

警告 誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの

 禁止	●電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねて通電しない 電源コードが破損し、火災・感電の原因になります。
	●電源コードやプラグが傷んだりコンセントの差し込みがゆるいときは使用しない 感電・ショート・発火の原因になります。
	●太陽光発電システム（住宅用）以外に使用しない 火災・けがの原因になります。
	●医療機関には設置しない
 水ぬれ禁止	●製品を水につけたり、水をかけたりしない ショート・感電の原因になります。
 分解禁止	●分解・修理はしない 火災・感電・けがの原因になります。 分解修理は修理技術者のいる販売店または当社のお問い合わせ窓口にご相談ください。
 ぬれ手禁止	●ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない 感電の原因になります。
 指示に従う	●交流 100V で使用する 誤った電源を使用すると火災・感電・故障の原因になります。
	●電源プラグは、根元まで確実に差し込む 感電・火災の原因になります。 ※傷んだプラグ、ゆるんだコンセントは使用しないでください。
	●電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭きとる 火災の原因になります。
	●心臓ペースメーカーから 22 cm 以上離して使用してください 心臓ペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。
	●人工呼吸器、酸素濃縮装置などの医用電気機器を在宅医療に用いる家屋内での使用は禁止する

注意 誤った取扱いをしたときに軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの

 禁止	●台所など直接炎があたるおそれのある場所では使用しない 火災の原因になります。
	●直接炎があたるおそれのある場所や油煙・有機溶剤・可燃性ガスのある場所では使用しない 火災の原因になります。
	●高温（40℃以上）や直接炎があたったり、油煙の多い場所では使用しない 火災の原因になります。
	●リモコンを投げたり、落下させたり、踏みつけたり、曲げたりしない 故障・けがの原因になります。
 風呂・シャワー室での使用禁止	●無線LAN、電子レンジ、コードレスフォン、ファクシミリなどの近くでは使用しない 電波干渉、電波障害により、通信ができなくなる原因になります。 壁や扉の材質、開・閉、人の動作などにより通信距離が極端に短くなる場合があります。
	●浴室など湿気の多い場所では使用しない 火災・感電の原因になります。
 指示に従う	●電気工事は必ず専門の工事店に依頼する 誤った工事は、感電・火災の原因になります。
	●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く 感電・ショートによるけがの原因になります。
	●お手入れの際は手袋を着用する 着用しないとけがの原因になります。
	●お手入れ後の部品の取付けは確実に行う 落下によるけがの原因になります。

お願い

- 接続ケーブルや通信用コードが高温部分に触れないようにしてください。
- 接続ケーブルや通信用コードが鋭い角部に触れないようにしてください。
- 屋外または車庫、納屋など屋外に近い環境の場所では使用しないでください。
- 受信ユニットは直射日光や強い照明などが当たるところに設置（据置き、壁掛け）しないでください。

リモコン用のボタン電池に関して



警告

誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの



指示に従う

- 事故防止のため、電池は幼児の手の届かないところに保管する

万一、お子様が飲み込んだ場合は、直ちに医師の治療を受けてください。



注意

誤った取扱いをしたときに軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの



禁止

- 指定以外の電池は使用しない

電池の破裂、液もれにより、けが・周囲を汚染する原因になります。

- 電池をショートさせたり、分解や加熱をしたり、火や水の中に入れない

電池の破裂、液もれにより火災・けがの原因になります。

- 電池は充電しない

電池の破裂により、けがの原因になります。



指示に従う

- 電池を機器内に挿入する場合は、極性 ⊕、⊖ に注意する

電池の極性を間違えると破裂、液もれにより、けが・周囲を汚染する原因になります。

お願い

- 電池を廃棄する場合は ⊕、⊖ 端子に絶縁テープを貼るなどして絶縁状態にしてから「所在自治体の指示」に従って廃棄してください。
他の金属片など、導電性のあるものと一緒に廃棄するとショートして、発火・破裂の原因になります。

「エコウィル」は大阪ガス（株）の登録商標です。

「エコキュート」は関西電力（株）の登録商標です。

「エネファーム」は東京ガス（株）、大阪ガス（株）、新日本石油（株）の登録商標です。

ご使用前に知っておいていただきたいこと

ご使用について

- 本機は一般家庭用です。業務用などには使用できません。
- 必ず、送信ユニット、受信ユニットとも電源を入れたままでお使いください。電源が入っていないと発電電力量や消費電力量などのデータ保存が実行されません。データが保存されないと「リスト画面」の数値や「グラフ画面」の棒グラフが欠落する場合があります。
- 本製品故障時は保存データが失われることがあるため、定期的に用紙などに記録されることをおすすめします。
- 本製品の故障などにより失われたデータの補償はいたしかねます。

テレビとの接続について

- 受信ユニットとテレビを接続するには、付属のS映像ケーブルまたは市販のビデオ映像ケーブル（3m以下）をご使用ください。
- 日付・時刻の変更を行う場合は、受信ユニットとテレビを接続し、テレビ画面に「日付・時刻変更画面」を表示させて設定してください。P12▶
- テレビ画面の画質はVHSビデオ相当です。テレビによって文字や線のにじみ、ちらつきが気になる場合があります。
- テレビ画面の焼き付き防止のため、スクリーンセーバーの設定をすることができます。P33▶
スクリーンセーバーは本機用リモコンのテレビ電源ボタン、入力切替ボタンを除くリモコンボタンのいずれかを押すと解除されます。
工場出荷時は、スクリーンセーバーの設定はオフの為、必要に応じて設定をオンにしてください。

表示される数値について

- 本製品は計量法の対象製品ではありません。表示される数値は目安であり、電力量計の値や電力会社からの請求書他、各種数値と異なる場合があります。
- 受信ユニットの表示部やテレビに表示されるリスト画面で数値が表示桁数を超える場合は、99.99、999.99、9999.9、99999と表示されます。
- グラフ画面で棒グラフの数値が縦軸のフルスケールを超える場合は、グラフの枠内いっぱいに表示されます。
- 著しく消費電力の少ないご家庭ではリストや表の誤差が大きくなる場合があります。

リモコンの使用について

- リモコンと受信ユニットとの通信には赤外線通信を使います。リモコン受光部に強い直射日光や強い照明などが当たったりリモコンの電池残量が少なくなると信号が届きにくくなる場合があります。
- リモコンと受信ユニットの間を手など遮へい物でさえぎると信号が届かなくなります。
- リモコンにはテレビの電源「入」「切」や入力切替ができるようにボタンがありますが、お使いのテレビに対応した設定が必要です。なお、テレビによっては正しく機能しない場合や、対応できない場合があります。P34▶

受信ユニットと送信ユニット間の無線通信について

- 本機は2.4GHz周波数帯での無線通信を行うため、同じ周波数帯を使う機器（無線LAN、電子レンジなど）の電波に影響される場合があります。
- 受信ユニットと送信ユニット間の無線通信は、障害物のない見通しのよい場所で正面を向き合わせたとき約10m届きますが、両ユニットの設置位置関係、壁や扉などの材質によって通信距離が極端に短くなることがあります。天井裏やユニットバスなどの密閉された場所に送信ユニットを設置しないでください。
- 受信ユニットや送信ユニットの近くで電波に干渉するおそれのある機器（無線機器や電子レンジなど）を使用した場合、通信が不安定となり、通信に時間がかかったり、データが欠落することがあります。このため、電力や電力量などの値を正しく表示できない場合があります。
- 無線通信ができない場合、有線接続による通信、または別売の中継機（形名：PV-DRT02）を設置することで無線通信ができます。お買上げの販売店へご相談ください。

電気給湯機（エコキュート・電気温水器）をお使いのお客様へ

- 電気給湯機へは別の分電盤から給電されている場合があります。この場合、エコガイドTVで表示する消費電力や消費電力量の数値には、電気給湯機での消費電力や消費電力量が含まれません。

適合パワーコンディショナ（表紙の適合パワーコンディショナ）以外の適合外パワーコンディショナ（表紙の適合パワーコンディショナ以外のパワーコンディショナおよび適合パワーコンディショナの3台目、4台目）または外部発電機（エコウィル、エネファームなど）をお使いのお客様へ

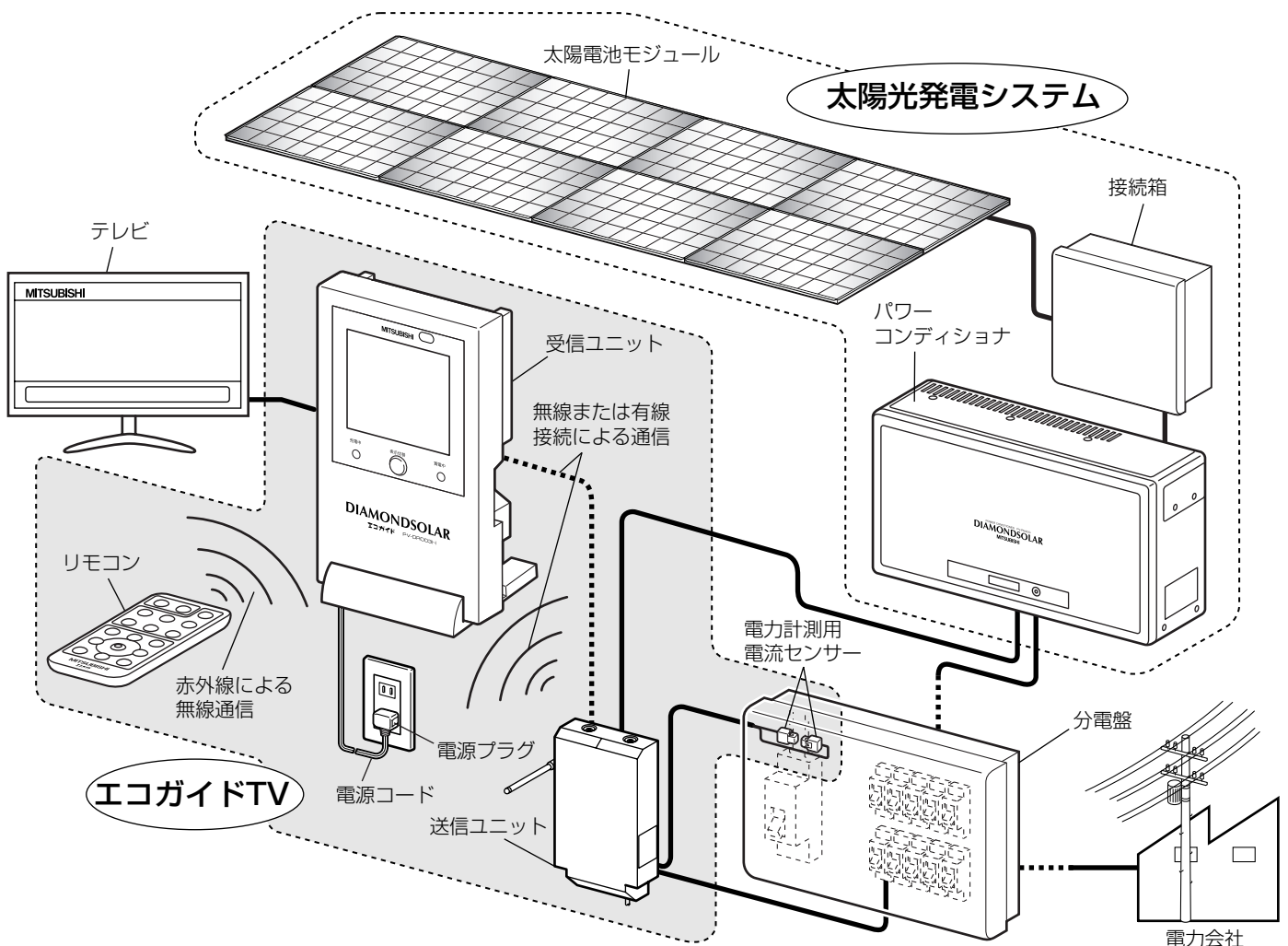
- 発電電力計測用電流センサー（形名：PV-DC01）の取付けが必要です。
発電電力計測用電流センサーにつきましては、お買上げの販売店へご相談ください。

エコガイドTVの特長

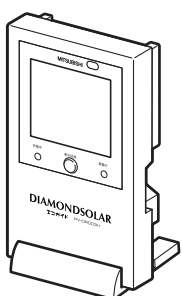
エコガイドTVは、太陽光発電システムといっしょにお使いいただき、省エネの楽しさと発電のよろこびを感じていただく省エネ・環境貢献表示装置です。日々の発電量を受信ユニットやテレビ画面で確認できます。

グラフィカルに表現されたイラストを楽しみながら、省エネへ、環境貢献へとガイド(案内)します。

エコガイドTVと太陽光発電システムの構成

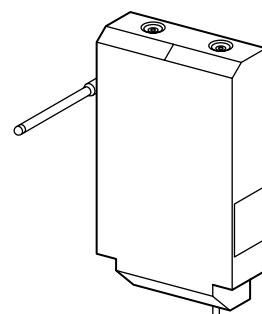


●受信ユニットの特長



- 送信ユニットと無線通信または有線通信を行います。
- 送信ユニットから送られた発電電力量および売買電力量などのデータを受信し、接続したテレビに表示します。
- テレビ画面以外に、受信ユニットの表示部にも発電電力量などのデータを表示します。
- 受信ユニットは設置場所に合わせて据置き、壁掛けから選択できます。

●送信ユニットの特長



- パワーコンディショナの発電電力量のデータと電力計測用電流センサーで検出した売買電力量データを無線または有線で受信ユニットに送信します。

エコガイドTVの特長 つづき

本機の機能

パワーコンディショナの発電電力量のデータと、電力計測用電流センサーで検出した売買電力量データは、無線または有線で送信ユニットから受信ユニットに送信され、記録されます。
記録された情報は受信ユニットの表示部や、テレビに接続することでテレビ画面で内容を目的別に確認できます。

- ①受信ユニットで無線通信電波を確認してください。P9➡
- ②受信ユニットをテレビに接続し、電源プラグをコンセントに差し込んでください。P11➡

■ 発電電力量を確認できます

こんなとき	画面	ページ
●今日の発電電力量、消費電力量、売買電力量のようすを知りたい	基本画面	P16➡
●発電電力量を、いち日ごと、ひと月ごと、いち年ごとに知りたい	いち日の発電・消費電力量を表示する	P18➡
	ひと月の発電・消費電力量を表示する	P20➡
	いち年の発電・消費電力量を表示する	P22➡
●わが家の太陽光発電システムの環境への貢献度を知りたい	環境貢献画面	P24➡
●パワーコンディショナの発電状態を知りたい	パワーコンディショナ別画面	P25➡

■ 各種設定を変更・確認できます

こんなとき	画面	ページ
●日付・時刻を変更したい	日付・時刻の変更画面	P12,28➡
●省エネ目標として、1日の消費電力量の上限値を設定したり、値を確認したい	省エネ目標の設定画面	P29➡
●環境貢献値の換算係数を設定したり、係数の値を確認したい	環境貢献値換算係数の設定画面	P30➡

- 本機には最大4台のパワーコンディショナが接続できます。P27➡
- エラー表示につきましては以下を参照ください。

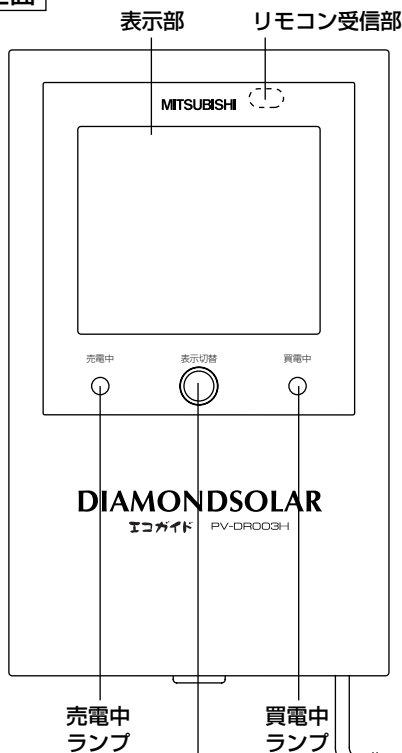
		エラー表示
適合パワーコンディショナ	1台目	○
	2台目	○
適合外パワーコンディショナ	1台目	×
	2台目	×

適合パワーコンディショナ 3 台、4 台接続の際には適合外パワーコンディショナとして接続されますのでエラー表示はできません。

各部のなまえとはたらき

受信ユニット

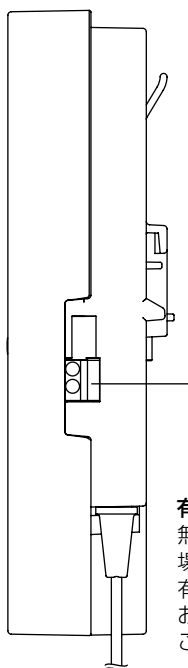
正面



表示切替ボタン **P14**
表示内容を切替えます。

電源プラグ (AC100V)
電源コードの長さは
1.4mです。

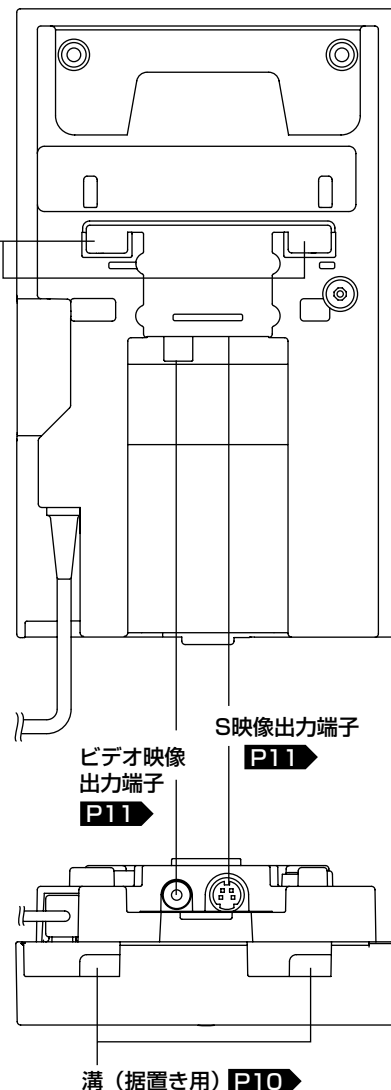
側面



有線接続用端子
無線接続ができない
場合に使用します。
有線通信につきましては、
お買上げの販売店へ
ご相談ください。

背面

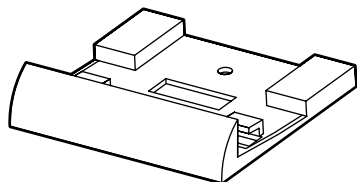
引掛け部
(壁掛け用)
P10



底面

スタンド(据置き、壁掛け部材)

受信ユニットの底部に取付けると台座にできます。
また、付属のネジで壁に取付けると壁掛け部材になり
ます。



壁固定用ネジ

受信ユニットを壁掛け取付する
場合、スタンドを壁に固定する
ときに使用します。



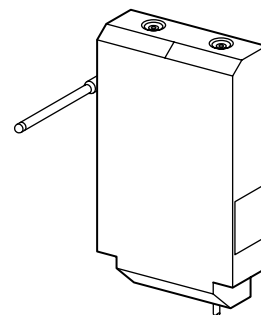
S映像ケーブル

受信ユニットとテレビを接続します。
長さ：約2m



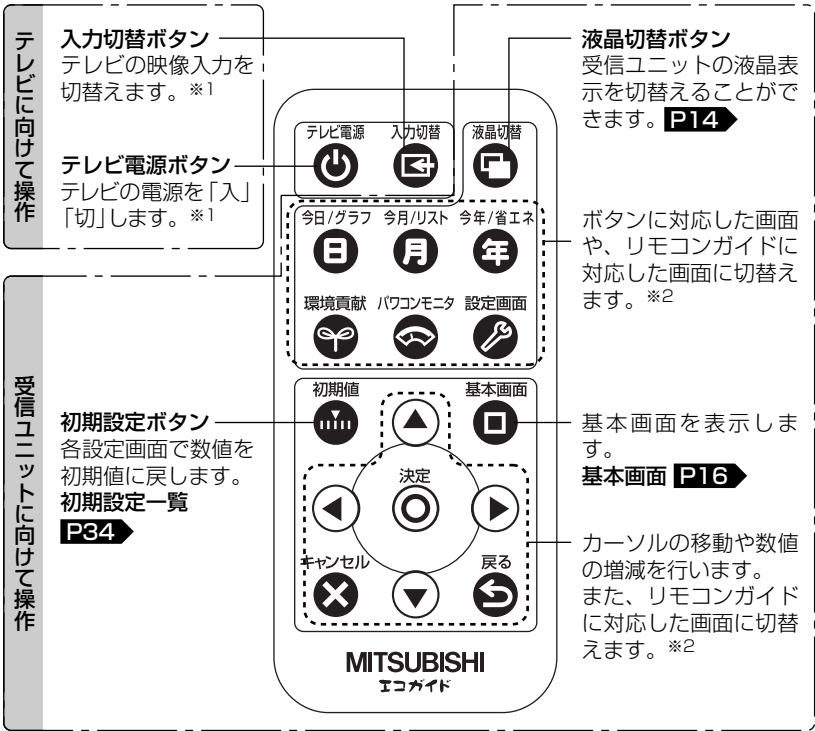
送信ユニット

パワーコンディショナの
発電電力量のデータと電力
計測用電流センサーで
検出した売買電力量デー
タを無線または有線で受
信ユニットに送信します。

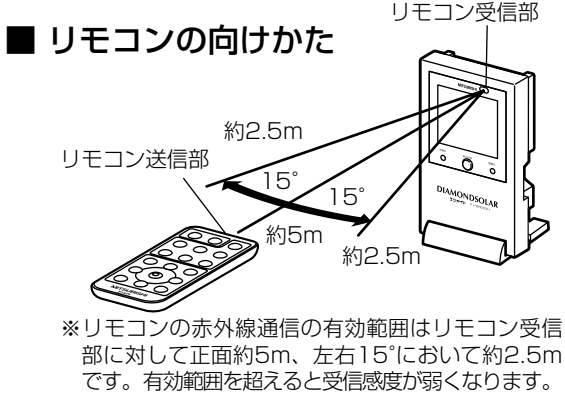


各部のなまえとはたらき つづき

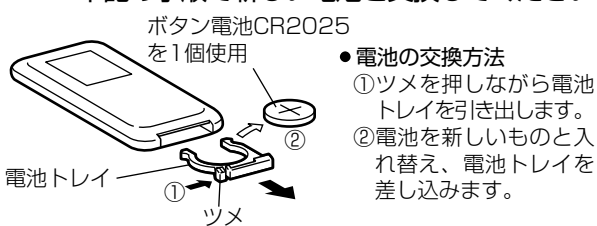
- リモコン
- テレビ電源、入力切替ボタンはテレビに向けて、その他のボタンは受信ユニットのリモコン受信部に向けて操作します。
 - リモコンのボタン操作はゆっくり行ってください。ボタンを連打したり、いくつものボタンを連続して早く押すと、正しく操作に反応できず液晶表示部やテレビ画面の数値に「---」と表示されることがあります。 **P35**



※1：リモコンでテレビの電源と入力切替の操作を行う場合は、接続するテレビのメーカーに合った設定が必要です。 **P34**



- リモコン用電池の交換
- リモコンの **液晶切替** ボタンを押して受信ユニットの液晶表示が切替わらないときは、電池が消耗しています。
- 下記の手順で新しい電池と交換してください。



※リモコン用電池の交換を行った際はリモコンのテレビ操作の確定を行ってください。 **P34**

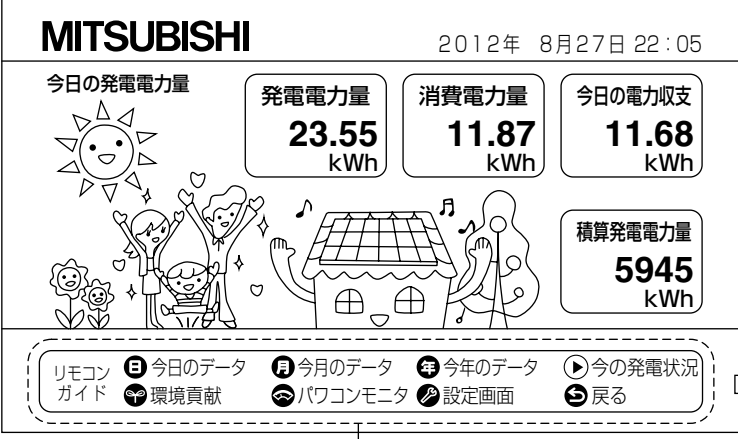
警告

※初めてご使用になるときは、絶縁帯を引き抜いてください。

- 事故防止のため、電池は幼児の手の届かないところに保管する
- 万一、お子様が飲み込んだ場合は、直ちに医師の治療を受けてください。

※2 リモコンのボタンとテレビ表示下部（リモコンガイド）の関係

●例：発電電力量画面（基本画面）



リモコンガイド

※電力量収支は、発電電力量から消費電力量を単純に差し引いた値です。売電電力量ではありません。

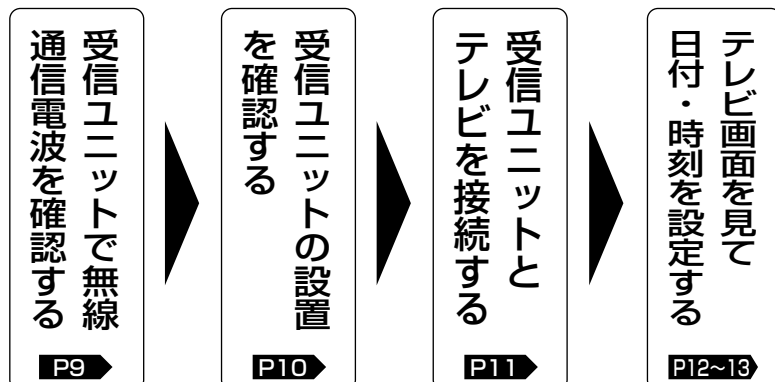
各画面の下部には、画面表示とリモコンのボタンとの関係を示すリモコンガイドが表示されます。画面と同じマークのリモコンボタンを押すと、横に書かれてある機能や画面を呼び出すことができます。

マーク	内 容	参照
日	今日のデータを表示します	P18
月	今月のデータを表示します	P20
年	今年のデータを表示します	P22
▶	今の発電状況を表示します	P16
環境貢献	環境貢献画面を表示します	P24
パワコンモニタ	パワーコンディショナの発電状態を表示します	P25
設定画面	設定画面を表示します	P28
戻る	戻る	

ご使用になる前に

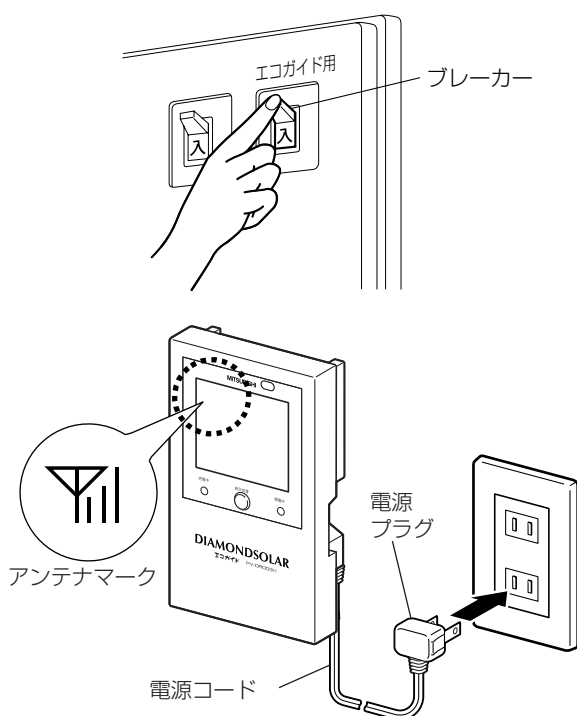
受信ユニットの設置

本機をご使用になる前に、下記の項目を順番に確認してください。

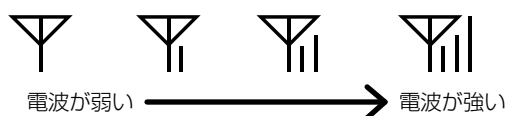


※受信ユニットとテレビの接続が完了している場合は、日付・時刻の設定が正しいことを確認してください。P12▶

受信ユニットで無線通信電波を確認する



●アンテナマークと無線電波の関係



1 「エコガイド用」シールの貼ってある送信ユニット用電源ブレーカーが「切」となっている場合は、エコガイド用ブレーカーを「入」にしてください。

2 電源プラグのコンセントが差し込まれているか確認してください。受信ユニットの据付場所に仮置きして、電源プラグをコンセントに差し込んでください。

- 受信ユニットからテレビまでS映像（またはビデオ映像）ケーブルが届く距離にあるか、受信ユニットから電源用コンセントの差し込み口まで電源プラグが届く距離にあるか確認してください。

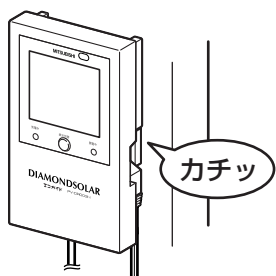
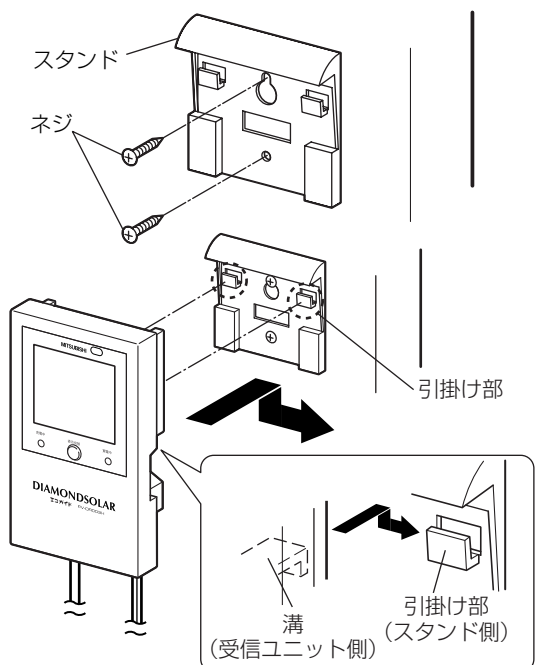
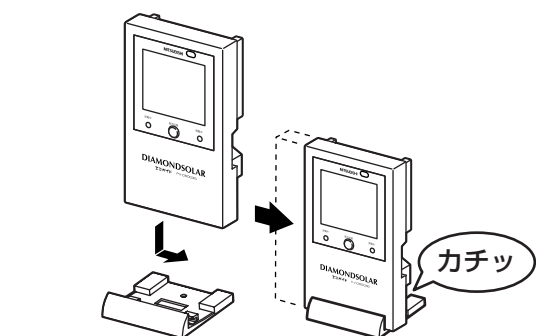
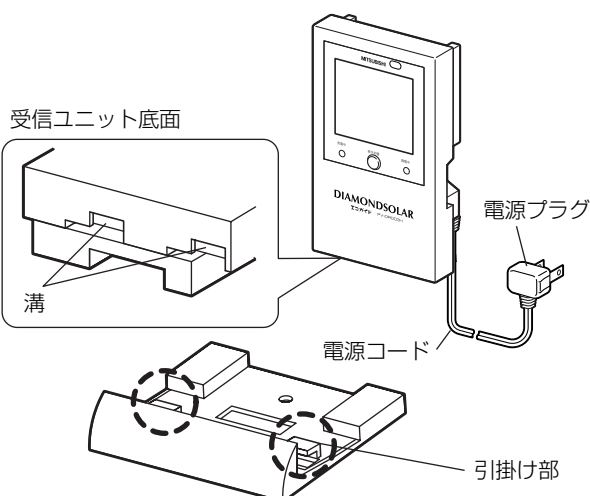
3 受信ユニット表示部の電波を示すアンテナマークが表示されていることを確認してください。

- アンテナマーク表示が定期的に または となる場所で使用してください。
- 電波が弱い場合や「無線通信できません」と表示された場合は、据付予定場所を変更して再度アンテナマークを確認してください。
- 電波が不安定な場合は、記録データに抜けが発生することがあります。

ご注意

- 送信ユニットと受信ユニットの電源投入直後は、通信の開始までに時間がかかる場合があります。
- 受信ユニットと送信ユニット間に壁・扉など遮へい物があると無線通信を妨害される場合があります。
- 有線通信時は「」のみとなります。
- 通信が途切れた場合、テレビ表示や受信ユニット表示の数値が「--」になります。

受信ユニットの設置を確認する



受信ユニットが使いやすい位置に設置されているか確認します。設置の方法は据置きとして使う方法と、壁などに取付ける方法（壁掛け）の2通りがあります。

受信ユニットを据置きして使用する

■ 設置前に下記の項目を確認してください。

- 設置位置で通信が可能か無線通信の確認を行ってください。**P9**
- テレビと受信ユニットをつなぐケーブルの長さを確認してから、据付け位置を決定してください。
- 製品に付属のS映像ケーブルの長さは約2mです。
- 受信ユニットの設置が不安定でないか確認してください。
- 本機は電源に家庭用AC100Vコンセントを利用します。電源コード（約1.4m）がコンセントの差し込み口まで届くか確認してください。

1 スタンドの引掛け部に受信ユニットの溝位置を合わせてください。

- 引掛け部と溝がうまく合わないときはいったんはずし、無理に押し込まないでください。無理に押し込むと引掛け部を破損する原因になります。

2 受信ユニットを「カチッ」と音がするまで横にスライドさせてください。

- 引掛かる場合は無理に押し込まないでください。破損する原因になります。いったん元の位置まで戻し、再度スライドさせてください。

受信ユニットを壁に掛けて使用する

■ 設置前に下記の項目を確認してください。

- 設置位置で通信が可能か無線通信の確認を行ってください。**P9**
- テレビと受信ユニットをつなぐケーブルの長さを確認してから、スタンドの取付け位置を決定してください。
- 製品に付属のS映像ケーブルの長さは約2mです。
- 受信ユニットの設置が不安定でないか確認してください。
- 本機は電源に家庭用AC100Vコンセントを利用します。電源コード（約1.4m）がコンセントの差し込み口まで届くか確認してください。

1 スタンドを付属の木ネジ2本で平らな壁に水平に取付けてください。

- 市販のネジで壁に固定する場合は、壁材に合わせたネジをご使用ください。

お願い ● 石膏ボードなど壁材が弱い場合はボード用アンカーなどで補強してください。

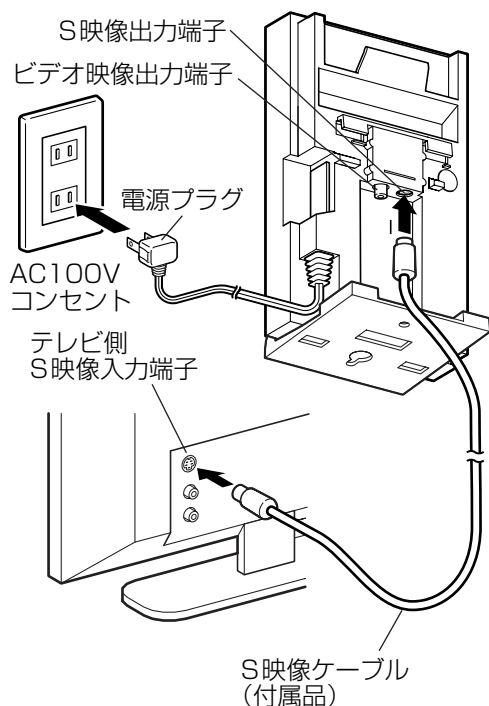
2 スタンドの引掛け部に受信ユニットを取付けてください。

- スタンドの引掛け部に受信ユニット背面の溝を合わせ、「カチッ」と音がするまでスライドさせてください。

受信ユニットとテレビを接続する

1 受信ユニット背面のS映像出力端子に、付属のS映像ケーブルを接続してください。

- 市販のS映像ケーブルで接続される場合は3m以内のものをご使用ください。
- S映像が利用できない場合はビデオ映像ケーブル（市販品）でも接続できます。（3m以内）



S映像の場合

プラグの形状 端子の形状



ビデオ映像の場合

プラグの形状 端子の形状



■ ビデオ映像ケーブル（市販品）を使用する場合

- ビデオ映像出力端子に、ビデオ映像ケーブル（市販品）を接続してください。

2 S映像ケーブルの片方をテレビのS映像入力端子に、電源プラグをコンセントに差し込んでください。

- S映像ケーブルの端子は方向があります。間違った方向で無理に差し込まないようにしてください。端子部を破損する原因になります。
- テレビの接続についてはテレビの取扱説明書をお読みください。

ご注意

S映像ケーブルとビデオ映像ケーブルを受信ユニットおよびテレビに同時に接続しないでください。テレビに正常な画像が出力されない原因になります。

こんな画面が表示されたときは

●日付・時刻設定画面

MITSUBISHI ----年--月--日--:--

日付・時刻の設定

西暦 ---- 年 -- 月 -- 日

▲

▼

-- 時 -- 分

リモコン ◀ を戻す ▶ を送る ▲ 数値を増やす ▼ 数値を減らす

ガイド ○ 設定を確定

据付工事時の設定後に受信ユニットの電源プラグをコンセントから抜いたままにし、再度コンセントに差し込んで電源を入れると、左図の画面が表示される場合があります。

「テレビ画面を見て日付・時刻を設定する」の手順3を参照して日付・時刻を再設定してください。 **P13**

※設定完了後は基本画面に戻ります。

※据付工事時の設定を再度行う必要はありません。

ご使用になる前に つづき

テレビ画面を見て日付・時刻を設定する

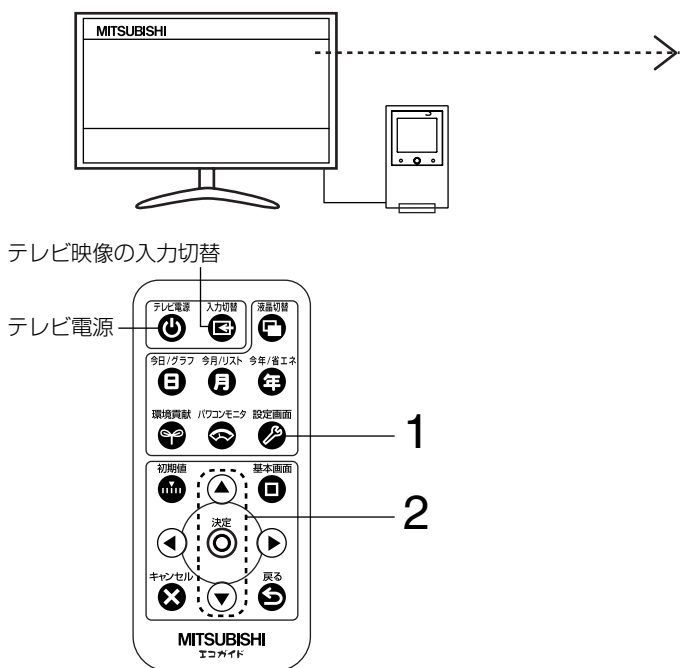
受信ユニット単体の日付・時刻を変更する場合は「受信ユニット単体で日付・時刻を設定する」を参照してください。


- ①テレビの電源を入れ、テレビのチャンネルを「ビデオ 1」などS映像ケーブルを接続したチャンネルにしてください。
- ②リモコン電池用の絶縁帯は引き抜いてください。
(絶縁帯がなければ抜き取り済みです)




受信ユニットとテレビが正しく接続されていることを確認し、テレビの電源を入れてください。

※リモコンでテレビの電源と入力切替の操作を行う場合は、接続するテレビのメーカーに合った設定が必要です。P34

「発電電力量画面(基本画面)」が表示されます。

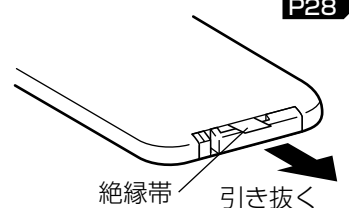


1 リモコンの  を押して「設定画面」を表示させる

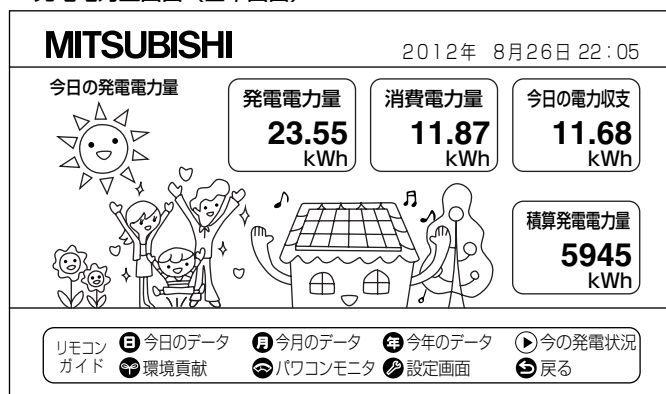
2 リモコンの  または  を押してカーソルで「日付・時刻の変更」を選択し、リモコンの  を押す
「日付・時刻変更画面」が表示されます。

メモ

- 表示は24時間表示です。AM、PMの表示はありません。
- 工場出荷時の初期設定値は2011年01月01日00時00分です。
- 受信ユニットのコンセントを抜いたり、停電などで電源が切れた状態が数日間続き、日付・時刻がずれていたなら再度設定が必要です。24時間程度の停電なら再設定は必要ありませんが、時刻がずれていないか確認してください。
- 受信ユニットは常時コンセントにつないでご使用ください。



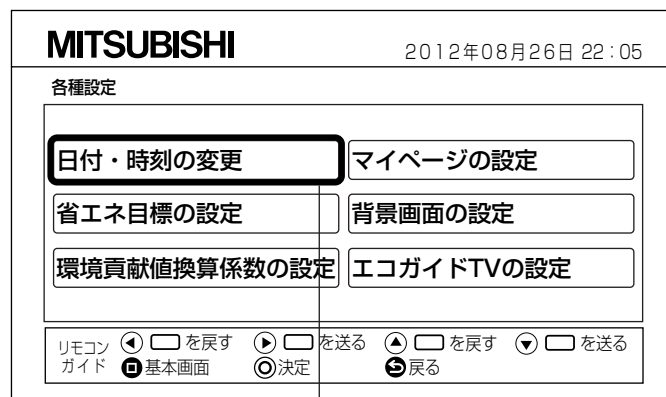
●発電電力量画面(基本画面)



※日付・時刻が設定されていないときは、「日付・時刻の設定画面」が表示されます。

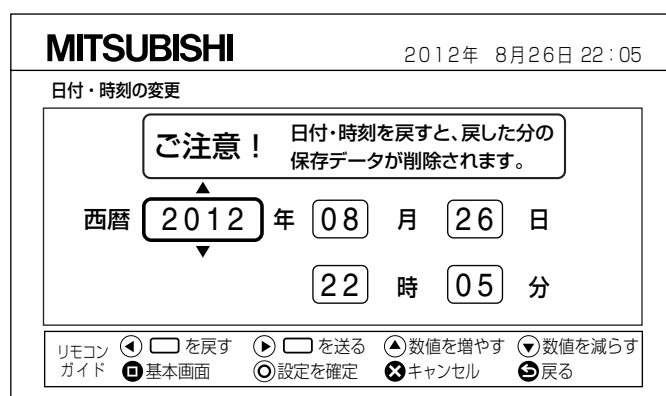
※電力量収支は、発電電力量から消費電力量を単純に差し引いた値です。売電電力量ではありません。

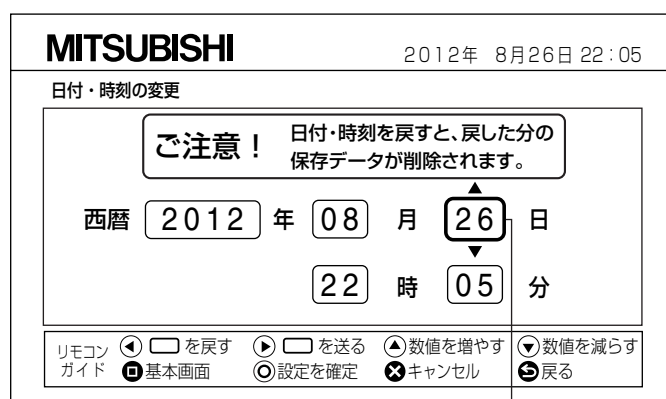
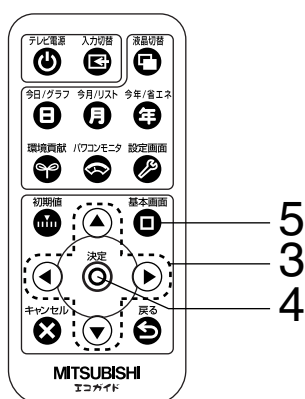
●設定画面



カーソル

●日付・時刻変更画面





3 現在の日付と時刻を変更する

カーソルの移動、数字の変更は下表のように行います。

●カーソルの移動と数字の変更

ボタン	内 容
	数字を1つ増やします。
	数字を1つ減らします。
	カーソルを右に1つ移動します。
	カーソルを左に1つ移動します。

- カーソルは「年」「月」「日」「時」「分」の順番に移動し、「分」からさらにカーソルを右に移動させると「年」にふたたび戻ります。

■途中で設定をやめる場合

リモコンの を押す

設定中でも設定が取り消され「設定画面」に戻ります。

4 リモコンの を押して確定する

変更した日付・時刻が確定し、表示が「設定画面」に戻ります。

※設定が正しく行われると画面右上に設定した日時が表示されます。

カーソル



を押して
カーソルを移動する



を押して
数字を増やす



※本画面は工場出荷後に初めて日付と時刻の変更を行う場合には表示されません。

ご注意

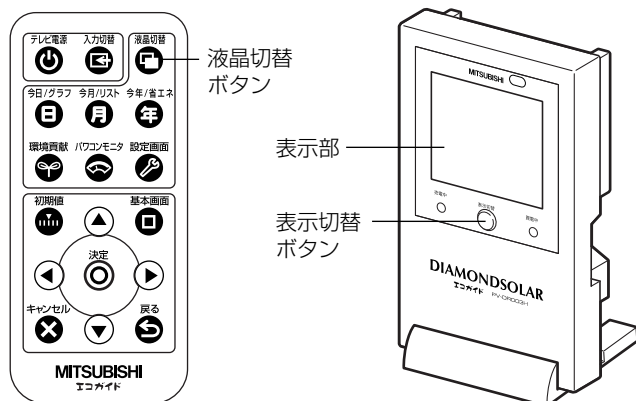
- 日付・時刻を戻すと、変更前の日付・時刻から、変更後の日付・時刻までの期間の保存データ（発電電力量、消費電力量など）が削除されます。
（例）2012年8月27日に設定されているエコガイドTVを2012年7月31日に変更すると、8月1日から8月27日のデータが削除されます。
- また、日付・時刻を戻すと、直前の日付の保存データとの差分で積算量を計算しているため、発電電力量や消費電力量などの積算データが大きな値またはグラフとして表示されることがあります。

5 リモコンの を押して「発電電力量画面（基本画面）」を表示させる

- 日付と時刻が正しく設定されたか右上の現在時刻を確認してください。
- 間違って設定した場合は1～4の手順を行ってください。

受信ユニットの表示

受信ユニット表示一覧

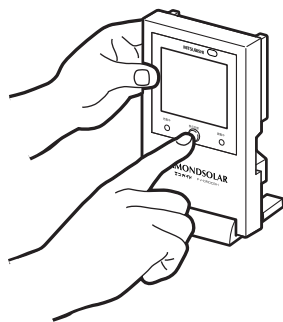


リモコンの または受信ユニットの を押して表示を切替える

表示部に数値が表示されます。

で注意

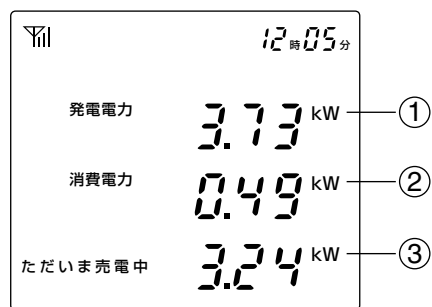
- 受信ユニットを据置き設置した場合、 を押すときは、受信ユニットをしっかり持ってボタンを押してください。不安定な状態でボタンを押すと受信ユニットが落下して破損やけがの原因になります。



受信ユニットの表示部内容

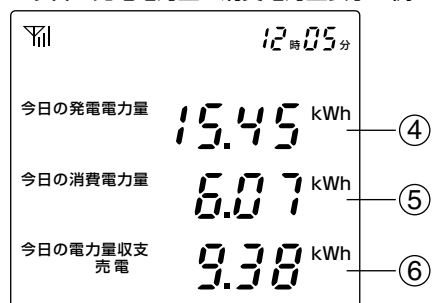
- ① ●発電電力とは
パワーコンディショナが発電しているエネルギーの大きさをキロワット (kW) で表します。短い間隔で数値が増加したり減少したりします。
- ② ●消費電力とは
ご家庭内で使用している全部の家電製品のエネルギーの大きさをキロワット (kW) で表します。短い間隔で数値が増加したり減少したりします。
- ③ ●ただいま売電中とは
電力会社に電力を売っている状態でその時の電力をキロワット (kW) で表します。
●ただいま買電中とは
電力会社から電力を購入している状態で、その時の電力をキロワット (kW) で表します。
- ④ ●今日の発電電力量とは
発電電力の1日分 (24時間) 累積量で、キロワットアワー (kWh) で表します。1kWの発電が1時間続くと1kWhとなります。0時00分に0kWhとなり、時間経過に伴い増加します。
- ⑤ ●今日の消費電力量とは
消費電力の1日分 (24時間) 累積量でキロワットアワー (kWh) で表します。ご家庭の家電製品が1kWのエネルギーを使用している状態が1時間続くと1kWhとなります。0時00分に0kWhとなり、時間経過に伴い増加します。
- ⑥ ●今日の電力量収支とは
今日の発電電力量が15.45kWh、今日の消費電力量が6.07kWhにおける今日の電力量収支は、発電電力量が消費電力量より9.38kWh多いので「売電」「9.38kWh」と表示します。

●発電電力、消費電力表示の例



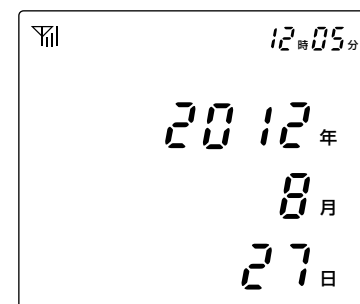
液晶切替 または を押して切替える

●今日の発電電力量、消費電力量表示の例



液晶切替 または を押して切替える

●日付・時刻表示の例



液晶切替 または を押して切替える
発電電力、消費電力表示に戻ります

※受信ユニット表示とテレビ画面表示の更新には時間差 (最大5秒) があり、表示が一致しない場合がありますが、異常ではありません。

リモコンの または受信ユニットの で受信ユニット表示を切替えてもテレビ画面は切替わりません。
リモコンの操作でテレビ画面を切替えても、受信ユニット表示は切替わりません。

テレビを使った表示

基本画面から直接切替えられる画面 (リモコンガイド P8) ➡

基本画面のリモコンガイドから直接切替えられる画面には以下のものがあります。

●リモコンガイドの例 (発電電力量画面の場合)

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況
⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る



マーク	内 容	参照
①	今日のデータを表示します	P18 ➡
②	今月のデータを表示します	P20 ➡
③	今年のデータを表示します	P22 ➡
④	今の発電状況を表示します	P16 ➡
⑤	環境貢献画面を表示します	P24 ➡
⑥	パワーコンディショナの発電状態を表示します	P25 ➡
⑦	設定画面を表示します	P28 ➡
⑧	戻る	

テレビ画面表示一覧

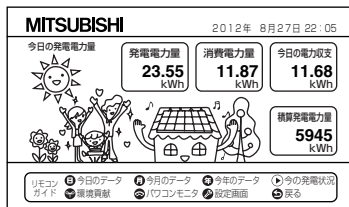
受信ユニットからテレビ画面に映し出される画面は大きく分けて「基本画面」、「環境貢献画面」、「詳細画面 (グラフ画面・リスト画面)」、「設定画面」となっています。

どの画面からでもリモコンの **④** を押すと①発電電力量画面 (基本画面) が表示されます。
画質はVHS相当です。

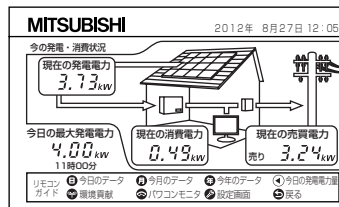
本書内の画面は取扱説明書の参考であり、数値などは実際とは異なります。

基本画面

①発電電力量画面 P16

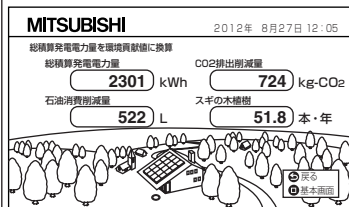


②瞬時発電電力画面 P16



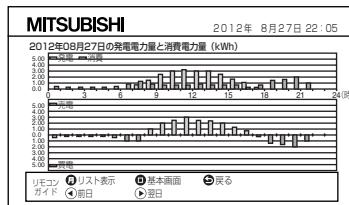
環境貢献画面

⑨環境貢献画面 P24

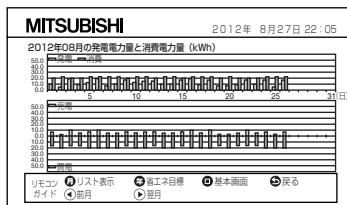


詳細画面

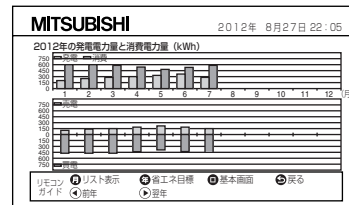
③いち日グラフ画面 P18



⑤ひと月グラフ画面 P20



⑦いち年グラフ画面 P22



④いち日リスト画面 P18

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年08月27日の発電電力量と消費電力量 (kWh)

時間	1	2	3	4	5	6
発電	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消費	0.34	0.15	0.16	0.14	0.17	0.34

時間	7	8	9	10	11	12
発電	0.00	0.41	1.36	2.21	2.89	3.13
消費	0.80	1.06	0.71	0.51	0.50	0.46

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

⑥ひと月リスト画面 P20

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年08月の発電電力量と消費電力量 (kWh)

日	1	2	3	4	5	6
発電	9.3	3.2	17.3	6.4	11.6	17.9
消費	20.0	20.1	19.8	20.0	21.0	21.7

日	7	8	9	10	11	12
発電	4.3	8.2	15.0	12.0	13.8	12.9
消費	20.6	20.7	19.2	21.8	21.0	19.0

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

⑧いち年リスト画面 P22

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年の発電電力量と消費電力量 (kWh)

月	1	2	3	4	5	6
発電	179	227	276	315	331	347
消費	615	596	583	526	475	539

月	7	8	9	10	11	12
発電	260					1935
消費	571					3905

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

設定画面

⑩設定画面 P28

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

各種設定

日付・時刻の変更 マイページの設定

省エネ目標の設定 背景画面の設定

環境貢献値換算係数の設定 エコガイドTVの設定

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

⑪日付・時刻変更画面 P12

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

日付・時刻の変更

ご注意! 日付・時刻を戻すと、戻した分の保存データが削除されます。

西暦 2012 年 08 月 27 日

22 時 05 分

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

⑫省エネ目標設定画面 P29

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

省エネ目標の設定

一日の消費電力量の目標値は

1 0 . 0 0 kWh

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

⑬環境貢献値換算係数の設定画面 P30

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

環境貢献値換算係数の設定

CO2換算係数 0.3 1 3 5 kg-CO2/kWh

石油換算係数 0.2 2 7 0 L/kWh

スギの木換算係数 0.0 2 2 5 本・年 / kWh

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

⑭マイページ設定 P31

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

マイページ設定

項目1選択 項目2選択 項目3選択 項目4選択

今日の発電電力量 今日の消費電力量 今日の電力収支 積算発電電力量

リモコンガイド ①今日のデータ ②今月のデータ ③今年のデータ ④今の発電状況 ⑤環境貢献 ⑥パワーコンモニタ ⑦設定画面 ⑧戻る

テレビを使った表示 つづき

パワーコンディショナ別画面

■ パワーコンディショナは、それぞれの発電電力量を個別に確認できます **P25**

下記の例の他に、全体発電電力量と同じようにいち日、ひと月、いち年のグラフ表示とリスト表示が確認できます。

⑮パワーコンディショナ別基本画面の例 ⑯パワーコンディショナ別グラフ画面の例

スクリーンセーバー画面

スクリーンセーバー設定がオンの場合、テレビ画面焼付防止のため、5分間操作しないと下記画面になります。工場出荷時はスクリーンセーバー設定がオフなので本機能使用時はオンにしてください。

※「スクリーンセーバー 起動中」の文字が斜め移動を繰り返します。

リモコンボタン（テレビ電源、入力切替を除く）のどれかを押すと解除します。
スクリーンセーバー設定 P33

基本画面を切替えて表示する

画面の切替えはリモコンガイドに従って操作します。
※電力量収支は発電電力量から消費電力量を単純に差し引いた値です。売電電力量ではありません。

⑤ 発電電力量画面

1 リモコンの [基本画面] を押して「基本画面」を表示する
画面に「発電電力量画面」が表示されます。

●発電電力量画面で表示される情報

番号	内 容
①	今日の発電電力量 (kWh)
②	今日の消費電力量 (kWh)
③	今日の電力量収支 (kWh) (①-②)
④	積算発電電力量 (kWh) ※
⑤	発電電力量レベルをイラストで表現

①～④は、マイページ設定により表示項目を変更できます。 **P31**

※本機を初めて設置してからの発電電力量を積算したものであり、パワーコンディショナで表示される「総積算発電電力量」や「期間積算発電電力量」とは異なります。パワーコンディショナを入れかえても積算は継続されます。

2 リモコンの [発電電力量画面] を押して切替える

画面が切替わり「瞬時発電電力画面」が表示されます。ここでリモコンの [基本画面] を押すと「発電電力量画面」に切替わります。

●瞬時発電電力画面で表示される情報

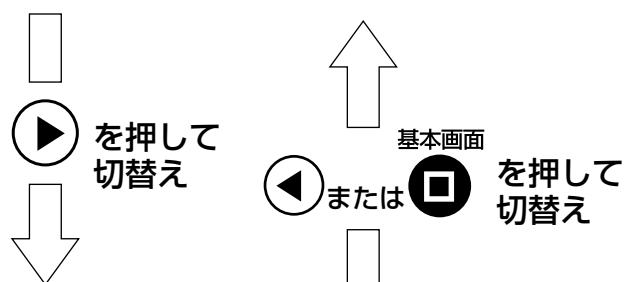
番号	内 容
①	現在の発電電力 (kW) ※ 1
②	今日の最大発電電力 (kW) ※ 2
③	現在の消費電力 (kW)
④	現在の売買電力 (kW) ※ 3 (①-③)

※ 1 パワーコンディショナが複数台ある場合は、合計値が表示されます。

※ 2 パワーコンディショナが複数台ある場合は、合計値の最大値とその時刻が表示されます。受信ユニットの電源プラグを抜くと 0kW にリセットされます。

※ 3 発電抑制時は、売電が通常より少なくなることがあります。

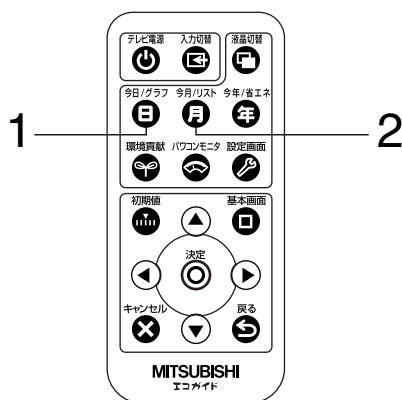
※本画面は工場出荷時の設定による画面です。
マイページを設定することにより表示項目を変更することができます。 **P31**



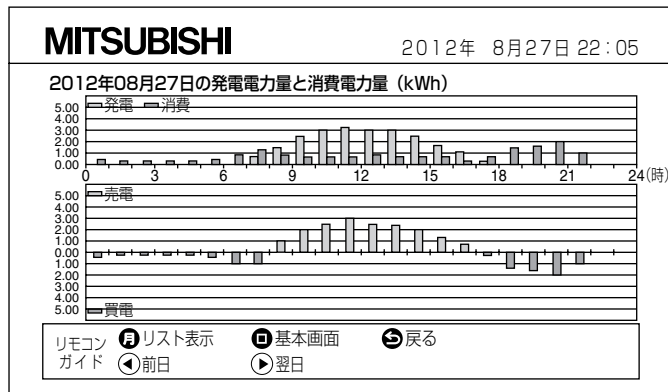
●瞬時発電電力画面

発電電力量の情報をグラフとリストに切替えて表示する

発電電力量をいち日、ひと月、いち年にグラフとリスト（数値）で確認できます。



●グラフ画面の例（※）



1 「基本画面」の状態ではリモコンの **日** を押す
画面に「グラフ画面」が表示されます。

2 グラフ表示の状態ではリモコンの **月** を押す
画面が切替わり「リスト画面」が表示されます。
「リスト画面」の状態ではリモコンの **日** を押すと「グラフ画面」に切替わります。



●リスト画面の例

MITSUBISHI 2012年08月27日 22:05

2012年08月27日の発電電力量と消費電力量 (kWh)

時間	～ 1	～ 2	～ 3	～ 4	～ 5	～ 6
発電	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消費	0.34	0.15	0.16	0.14	0.17	0.34

～ 7	～ 8	～ 9	～10	～11	～12
0.00	0.41	1.36	2.21	2.89	3.13
0.80	1.06	0.71	0.51	0.50	0.46

リモコンガイド: 日 グラフ表示, 月 リスト表示, 基本画面, 戻る, 前日, 翌日, 次ページ

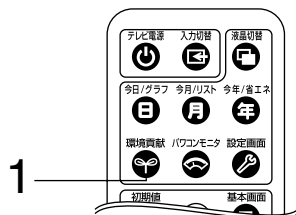
各画面を表示する

いち日、ひと月、いち年の表示は、下記を参照してください。

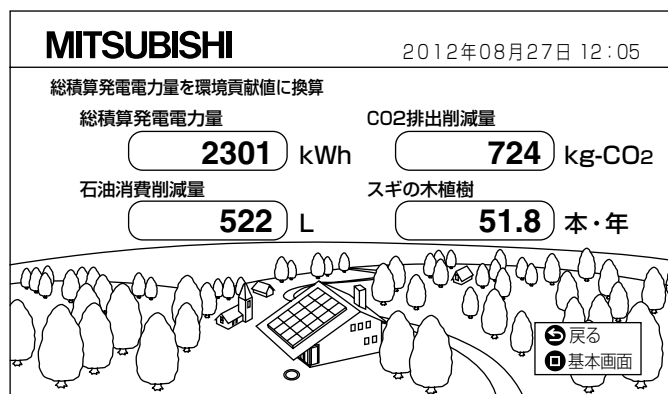
- いち日の発電・消費電力量を表示する **P18**
- ひと月の発電・消費電力量を表示する **P20**
- いち年の発電・消費電力量を表示する **P22**

環境貢献を数値とイラストで確認する

総積算発電電力量をCO₂排出削減量、石油消費削減量、スギの木植樹本数で換算して表示します。また、環境貢献度に応じて画面の絵が変わります。



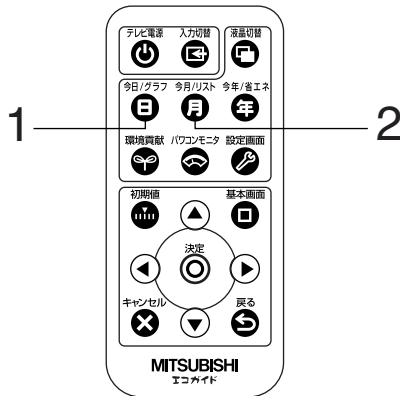
●環境貢献画面



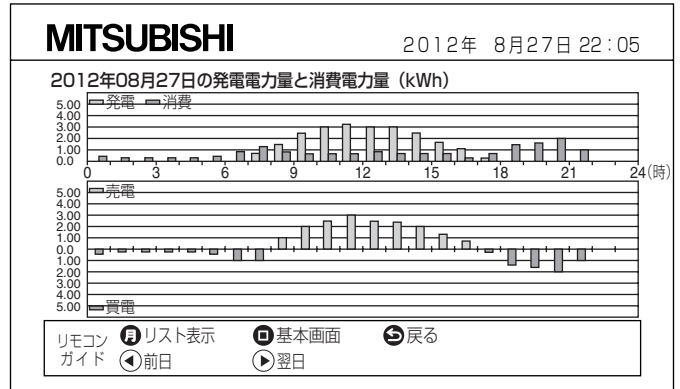
1 「基本画面」の状態ではリモコンの **環境貢献** を押す
画面に「環境貢献画面」が表示されます。 **P24**

いち日の発電・消費電力量を表示する

24時間分の電力量を1時間単位で表示する



●グラフ画面



1 「基本画面」の状態ではリモコンの を押す

画面に「グラフ画面」が表示されます。

●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内容
	「リスト画面」に切り替わります
	基本画面に戻ります
	1つ前の画面に戻ります
	1日前の情報を表示します
	1日後の情報を表示します

※エコガイドTVの現在の日付から最大31日前までグラフをご覧になることができます。

2 グラフ表示の状態ではリモコンの を押す

画面が切り替わり「リスト画面」が表示されます。

●リスト画面での各ボタンの役割

マーク	内容
	「グラフ画面」に切り替わります
	基本画面に戻ります
	1つ前の画面に戻ります
	1日前の情報を表示します
	1日後の情報を表示します
	0時～12時までを表示します
	12時～24時までを表示します

※エコガイドTVの現在の日付から最大31日前までのリストをご覧になることができます。それ以前のデータは消去されます。保存したい場合は定期的に用紙などに記録してください。

●「リスト画面」は0時～12時までと、12時～24時までの2画面で表示が分かれています。

●「リスト画面」の状態ではリモコンの を押すと「グラフ画面」に切り替わります。



●リスト画面（1時～12時まで）

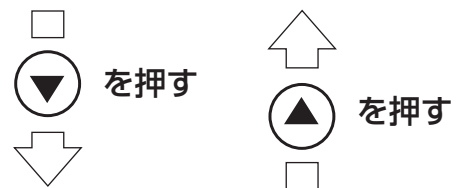
MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年08月27日の発電電力量と消費電力量 (kWh)

時間	～ 1	～ 2	～ 3	～ 4	～ 5	～ 6
発電	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
消費	0.34	0.15	0.16	0.14	0.17	0.34

～ 7	～ 8	～ 9	～10	～11	～12
0.00	0.41	1.36	2.21	2.89	3.13
0.80	1.06	0.71	0.51	0.50	0.46

リモコンガイド: 日 グラフ表示, 基本画面, 戻る, 前日, 翌日, 次ページ



●リスト画面（12時～24時まで）

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年08月27日の発電電力量と消費電力量 (kWh)

時間	～13	～14	～15	～16	～17	～18
発電	2.91	2.83	2.34	1.46	0.84	0.34
消費	0.64	0.56	0.42	0.40	0.38	0.45

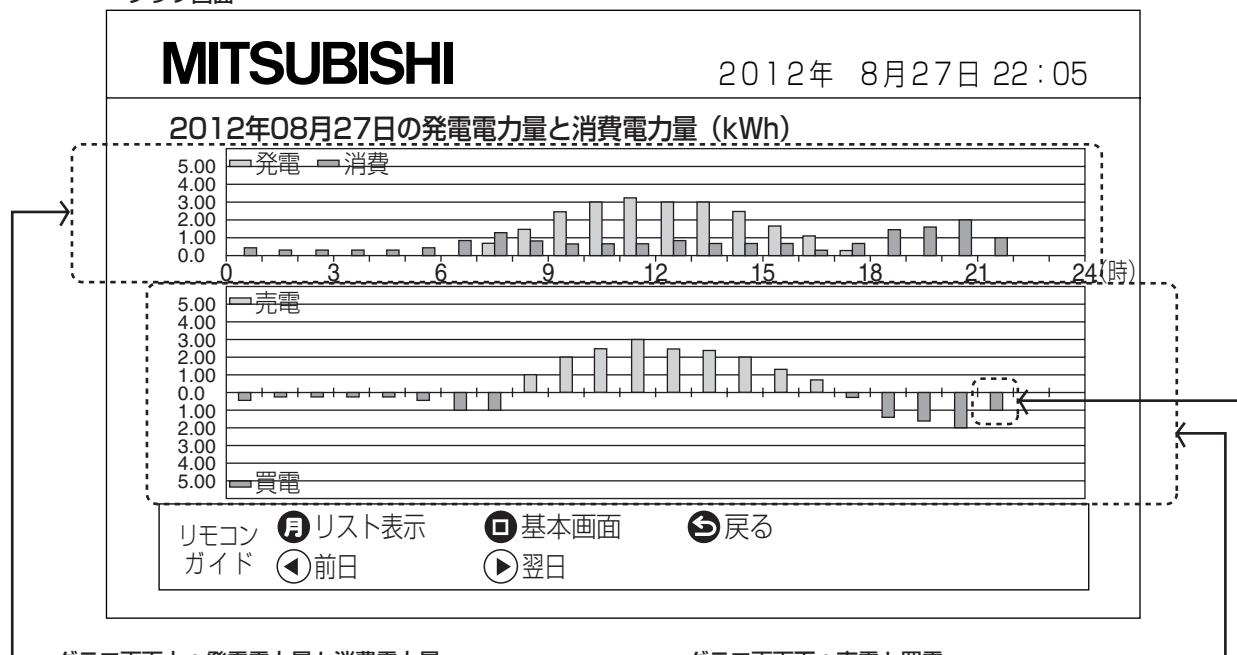
～19	～20	～21	～22	～23	～24	積算
0.00	0.00	0.00	0.00			20.72
1.30	1.56	1.62	0.97			13.64

リモコンガイド: 日 グラフ表示, 基本画面, 戻る, 前日, 翌日, 前ページ

データに欠落があるとデータが欠落した時間と積算の欄に「--.--」と表示されます。
積算は0～24までの合計です。

■グラフの見かた

●グラフ画面



●グラフ画面上：発電電力量と消費電力量

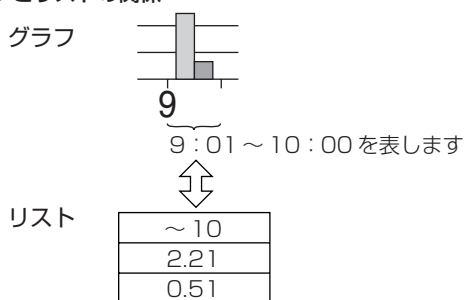
1時間ごとの発電電力量と消費電力量を並べて比較したグラフです。たくさん発電できた時間帯や消費電力量の様子を確認できます。

(例：お昼は天気がよかった、エアコンを控えたなど)

- 発電／消費グラフ、売電グラフ、買電グラフの各グラフは30ステップ (5分割×6段階) で表示されます。

- グラフの縦軸の目盛は変更できません。

●グラフとリストの関係



●グラフ画面下：売電と買電

1時間ごとの売電と買電の状態が確認できます。グラフ上の売電、買電とは、それぞれ売電電力量、買電電力量を示しており、1時間あたりに発生した売電電力、買電電力の積算をしたグラフです。

売電電力：発電電力＞消費電力です。

買電電力：発電電力＜消費電力です。

●売電と買電には計測誤差があります

売電と買電とも非常に少ない場合は、正しく表示できない場合があります。

お知らせ

「グラフ画面」のグラフと「リスト画面」の数値は、それぞれの画面に切替わったときに更新されます。

「グラフ画面」を表示し続けた場合、グラフは更新されません。同様に「リスト画面」を表示し続けた場合、数値は更新されません。

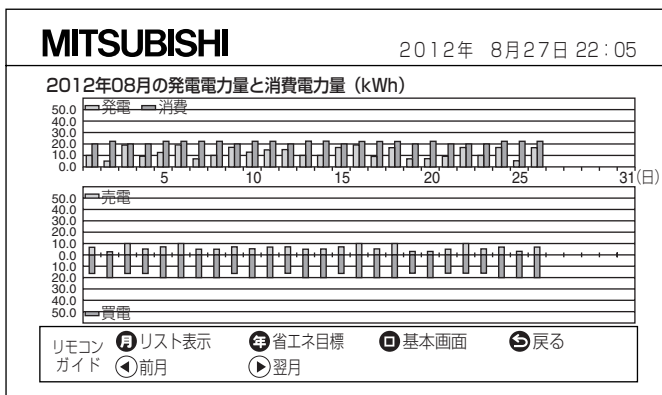
ひと月の発電・消費電力量を表示する

1ヶ月分の電力量を1日単位で表示する



1,2

●グラフ画面



1 「基本画面」の状態ではリモコンの^{今月/リスト}を押す

画面に「グラフ画面」が表示されます。

●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内容
月	「リスト画面」に切り替わります
年	省エネ目標画面に切り替わります
口	基本画面に戻ります
◀	1ヶ月前の情報を表示します
▶	1ヶ月後の情報を表示します
↶	1つ前の画面に戻ります

※エコガイドTVの現在の日付から最大23ヵ月前のグラフをご覧になることができます。

2 グラフ表示の状態ではリモコンの^{今月/リスト}を押す

画面が切り替わり「リスト画面」が表示されます。

●リスト画面での各ボタンの役割

マーク	内容
日	「グラフ画面」に切り替わります
年	省エネ目標画面に切り替わります
口	基本画面に戻ります
↶	1つ前の画面に戻ります
◀	1ヶ月前の情報を表示します
▶	1ヶ月後の情報を表示します
▼	次のページを表示します
▲	前のページを表示します

※エコガイドTVの現在の日付から最大23ヵ月前までのリストをご覧になることができます。それ以前のデータは消去されます。保存したい場合は定期的に用紙などに記録してください。

- 「リスト画面」は3ページ（画面）に分けて表示します。
- 各ページでリモコンの^{今年/省エネ}を押すと省エネ目標との比較画面が表示されます。P21



●リスト画面（1ページ目）

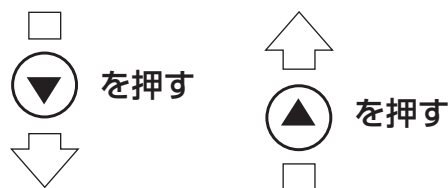
MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年08月の発電電力量と消費電力量 (kWh)

日	1	2	3	4	5	6
発電	9.3	3.2	17.3	6.4	11.6	17.9
消費	20.0	20.1	19.8	20.0	21.0	21.7

7	8	9	10	11	12
4.3	8.2	15.0	12.0	13.8	12.9
20.6	20.7	19.2	21.8	21.0	19.0

リモコンガイド 日 グラフ表示 省エネ目標 基本画面 戻る
前月 翌月 次ページ



●リスト画面（3ページ目）

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年08月の発電電力量と消費電力量 (kWh)

日	25	26	27	28	29	30
発電	3.5	15.2				
消費	20.3	22.0				

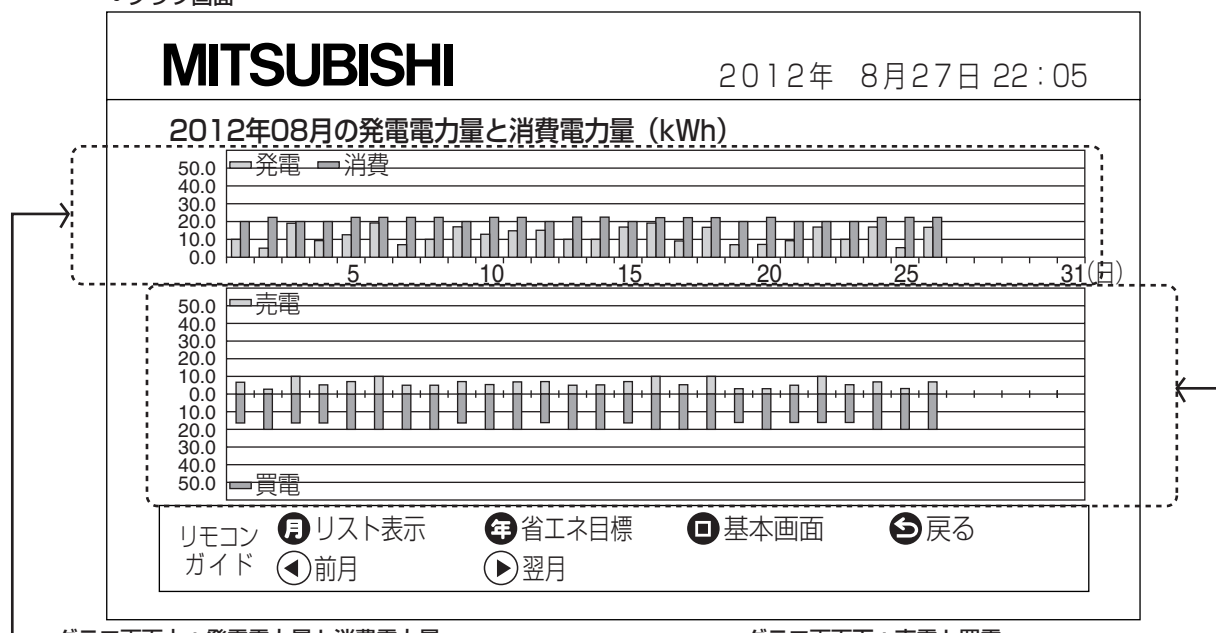
31	積算
	276.9
	529.8

リモコンガイド 日 グラフ表示 省エネ目標 基本画面 戻る
前月 翌月 前ページ

データに欠落があると「リスト画面」の積算値といち年の「リスト画面」の該当月の値が一致しない場合があります。

■グラフの見かた

●グラフ画面



●グラフ画面上：発電電力量と消費電力量

1日ごとの発電電力量と消費電力量を並べて比較したグラフです。たくさん発電できた日や消費電力量の様子を確認できます。
(例：よく発電した日、エアコンを控えたなど)

- 発電／消費グラフ、売電グラフ、買電グラフの各グラフは30ステップ（5分割×6段階）で表示されます。
- グラフの縦軸の目盛は変更できません。

●グラフ画面下：売電と買電

1日ごとの売電と買電の状態が確認できます。グラフ上の売電、買電とは、それぞれ売電電力量、買電電力量を示しており、1日あたりに発生した売電電力、買電電力の積算をしたグラフです。
売電電力：発電電力＞消費電力です。
買電電力：発電電力＜消費電力です。

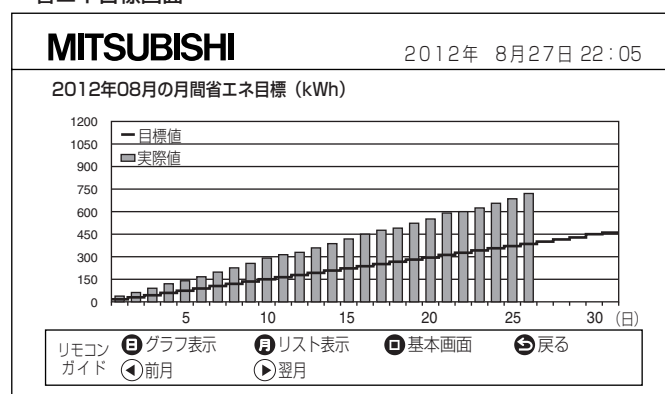
省エネ目標と比較する

消費電力の目標と実績をグラフとして表示させることができます。省エネ目標値は変更できます。 **P29**
(省エネ目標値を大きく取りすぎると目標値がグラフをはみでることがあります)



1

●省エネ目標画面



「省エネ目標と比較する」とは

数値を設定して、どれだけ消費電力量を抑えられたかをグラフ表示することです。

お知らせ

「グラフ画面」のグラフと「リスト画面」の数値は、それぞれの画面に切替わったときに更新されます。
「グラフ画面」を表示し続けた場合、グラフは更新されません。同様に「リスト画面」を表示し続けた場合、数値は更新されません。

1 「グラフ画面」または「リスト画面」でリモコンの **年** を押す

画面に「省エネ目標画面」が表示されます。

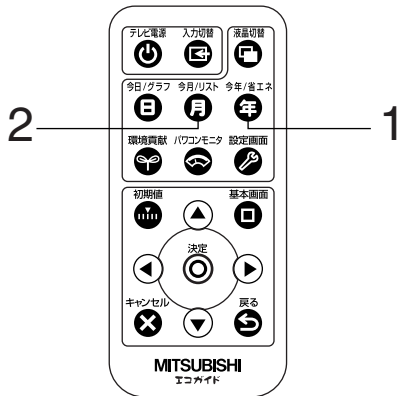
●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内容
日	「グラフ画面」に切り替わります
月	「リスト画面」に切り替わります
年	基本画面に戻ります
◀	1ヶ月前の情報を表示します
▶	1ヶ月後の情報を表示します
↶	1つ前の画面に戻ります

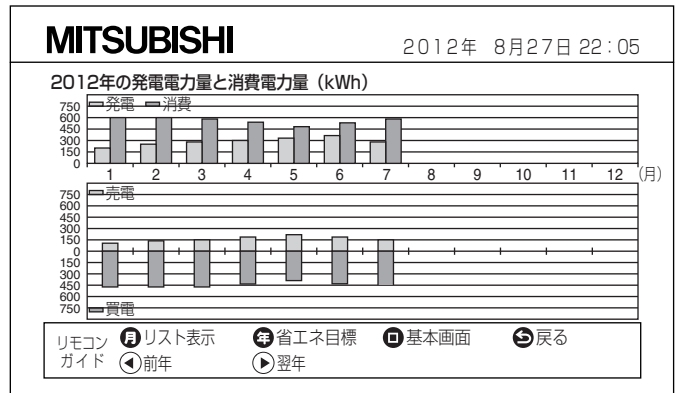
※エコガイドTVの現在の日付から最大23ヵ月前のグラフをご覧になることができます。

いち年の発電・消費電力量を表示する

12ヶ月分の電力量を1月単位で表示する



●グラフ画面 ※1



1 「基本画面」の状態ではリモコンの^{今年/省エネ}年を押す

画面に「グラフ画面」が表示されます。

●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内容
月	「リスト画面」に切り替わります
年	「省エネ目標画面」に切り替わります
□	基本画面に戻ります
◀	1年前の情報を表示します
▶	1年後の情報を表示します
↶	1つ前の画面に戻ります

※1エコガイドTVの現在の日付から10年前までのグラフをご覧になることができます。

2 「グラフ画面」の状態ではリモコンの^{今年/リスト}月を押す

画面が切り替わり「リスト画面」が表示されます。

●リスト画面での各ボタンの役割

マーク	内容
日	「グラフ画面」に切り替わります
年	「省エネ目標画面」に切り替わります
□	基本画面に戻ります
↶	1つ前の画面に戻ります
◀	1年前の情報を表示します
▶	1年後の情報を表示します
▼	発電・消費と売電・買電を切替えて表示します
▲	

※2エコガイドTVの現在の日付から10年前までのリストをご覧になることができます。保存したい場合は定期的に用紙などに記録してください。機器故障に伴う機器内記録データの損失復旧は保証いたしかねますのでご了承ください。

- 各ページでリモコンの^{今年/省エネ}年を押すと省エネ目標との比較画面が表示されます。P23



●電力量リスト画面 ※2

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年の発電電力量と消費電力量 (kWh)

月	1	2	3	4	5	6
発電	179	227	276	315	331	347
消費	615	596	583	526	475	539
7	8	9	10	11	12	積算
260						1935
571						3905

リモコンガイド

- グラフ表示 (Graph Display)
- 省エネ目標 (Energy Saving Target)
- 基本画面 (Basic Screen)
- 戻る (Back)
- 前年 (Previous Year)
- 翌年 (Next Year)
- 次ページ (Next Page)



●売買電力量画面

MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

2012年の売電電力量と買電電力量 (kWh)

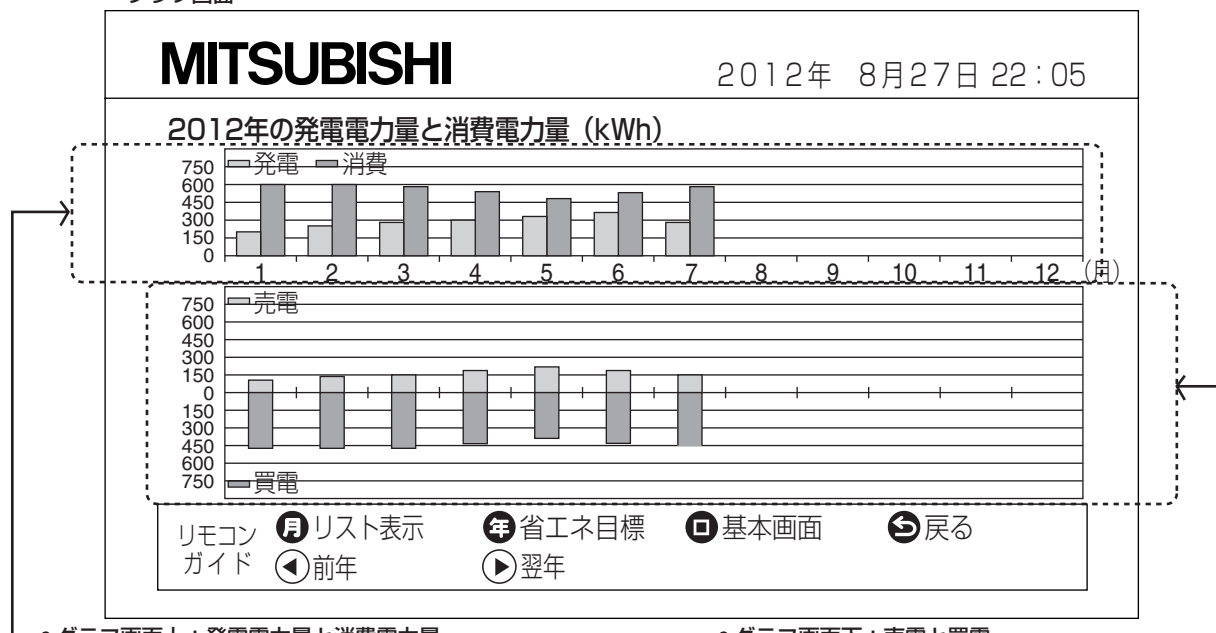
月	1	2	3	4	5	6
売電	79	107	149	173	199	174
買電	492	477	467	421	380	431
7	8	9	10	11	12	積算
143						1024
456						3124

リモコンガイド

- グラフ表示 (Graph Display)
- 省エネ目標 (Energy Saving Target)
- 基本画面 (Basic Screen)
- 戻る (Back)
- 前年 (Previous Year)
- 翌年 (Next Year)
- 前ページ (Previous Page)

■グラフの見かた

●グラフ画面



●グラフ画面上：発電電力量と消費電力量

1ヶ月ごとの発電電力量と消費電力量を並べて比較したグラフです。たくさん発電できた月や消費電力量の様子を確認できます。(例：よく発電した月、エアコンを控えたなど)

- 発電／消費グラフ、売電グラフ、買電グラフの各グラフは30 ステップ (5 分割×6 段階) で表示されます。
- グラフの縦軸の目盛は変更できません。

●グラフ画面下：売電と買電

1ヶ月ごとの売電と買電の状態が確認できます。グラフ上の売電、買電とは、それぞれ売電電力量、買電電力量を示しており、1ヶ月あたりに発生した売電電力、買電電力の積算をしたグラフです。売電電力：発電電力＞消費電力です。買電電力：発電電力＜消費電力です。

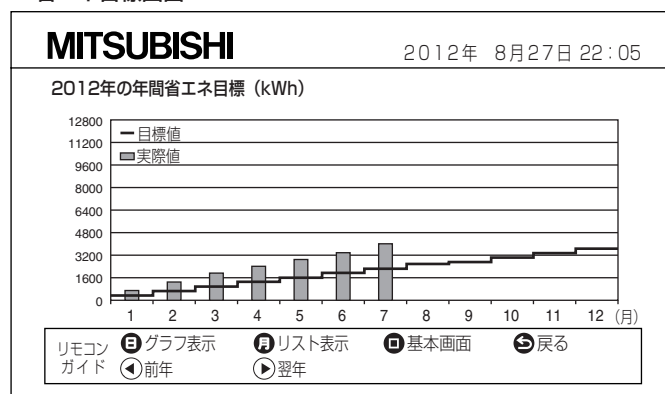
省エネ目標と比較する

消費電力の目標と実績をグラフとして表示させることができます。省エネ目標値は変更できます。 **P29**
(省エネ目標値を大きく取りすぎると目標値がグラフをはみでることがあります)



1

●省エネ目標画面



「省エネ目標と比較する」とは

数値を設定して、どれだけ消費電力量を抑えられたかをグラフ表示することです。

お知らせ

「グラフ画面」のグラフと「リスト画面」の数値は、それぞれの画面に切替わったときに更新されます。「グラフ画面」を表示し続けた場合、グラフは更新されません。同様に「リスト画面」を表示し続けた場合、数値は更新されません。

1 「グラフ画面」または「リスト画面」でリモコンの **年** を押す

画面に「省エネ目標画面」が表示されます。

●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内容
	「グラフ画面」に切替わります
	「リスト画面」に切替わります
	基本画面に戻ります
	1年前の情報を表示します
	1年後の情報を表示します
	1つ前の画面に戻ります

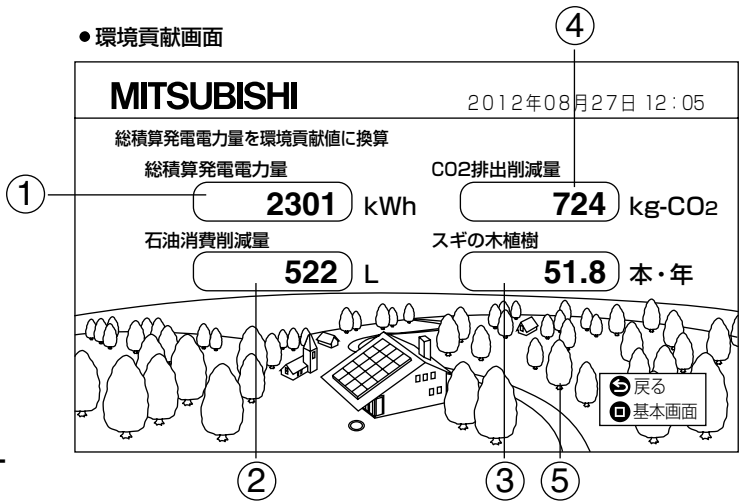
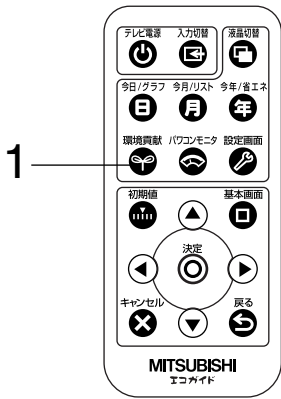
※エコガイドTVの現在の日付から10年前までのリストをご覧になることができます。

環境貢献画面

総積算発電電力量をCO₂排出削減量、石油消費削減量、スギの木植樹本数に換算した数値を表示するとともに、画面に樹木イメージとして表示します。

換算係数は変更できます。**P30**



- 換算値は目安です。
- 樹木イラストなどはイメージです。



1 「基本画面」の状態ではリモコンの を押す

画面に「環境貢献画面」が表示されます。

●環境貢献画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	基本画面に戻ります
	1つ前の画面に戻ります

●環境貢献画面で表示される情報

番号	内 容
①	総積算発電電力量※1
②	石油消費削減量
③	スギの木植樹本数
④	CO ₂ 排出削減量
⑤	樹木イメージで表現※2

※1パワーコンディショナで表示される「総積算発電電力量」とは異なります。

※2樹木イメージは毎年12月31日に全て消去され、翌年1月1日より再開されます。樹木イメージは、今年いち年の発電電力量が積算されたレベルに合わせて、5段階の木の木数で表示されます。総積算発電電力量、石油消費削減量、CO₂排出削減量、スギの木植樹の数値はゼロに戻らず、継続して積算されます。

環境貢献画面で表示される内容

項目	意味
CO ₂ 排出削減量	太陽光発電で発電した電力量を石油火力発電で発電したと仮定して、石油火力発電で排出されるCO ₂ の量を、太陽光発電により削減できたとして換算した値です。
石油消費削減量	太陽光発電で発電した電力量を石油火力発電で発電したと仮定して、石油火力発電で消費する石油の量を、太陽光発電により削減できたとして換算した値です。
スギの木植樹本数	太陽光発電で削減できるCO ₂ 排出量を、1年間に1本のスギの木が吸収するCO ₂ の量に換算して、相当するスギの木の木数です。

パワーコンディショナ別画面

パワーコンディショナを複数設置している場合、各パワーコンディショナの発電状況を個別に確認できます。確認できる画面は以下のとおりです。

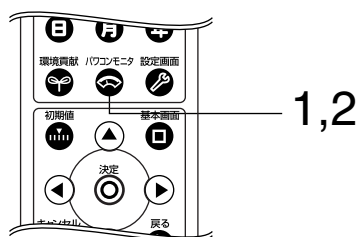
- 基本画面：発電電力量画面、瞬時発電電力画面 **P25**
- いち日の発電・消費電力量を表示する：グラフ画面、リスト画面 **P26**
- ひと月の発電・消費電力量を表示する：グラフ画面、リスト画面 **P26**
- いち年の発電・消費電力量を表示する：グラフ画面、リスト画面 **P27**

基本画面表示時の発電電力量は複数のパワーコンディショナの発電電力量の合計値です。

外部発電機（エコウィル・エネファームなど）をご使用されている場合は、本画面が表示されません。

複数台設置したパワーコンディショナの情報を切替えて表示する

最大4台まで切替えて表示できます。



1 「基本画面」でリモコンの を押す

画面にパワーコンディショナの「発電電力量画面」が表示されます。

●パワーコンディショナ別基本画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	今日のデータを表示します
	今月のデータを表示します
	今年のデータを表示します
	基本画面に戻ります
	他パワコンに切替えて発電状態を表示します
	今の発電状況を表示します
	1つ前の画面に戻ります

2 リモコンの を押して

パワーコンディショナを切替える

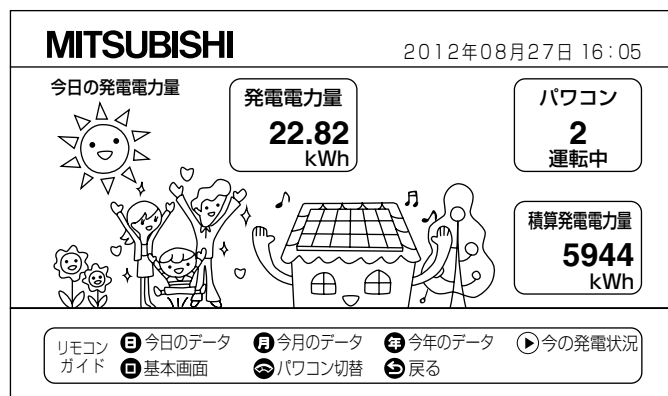
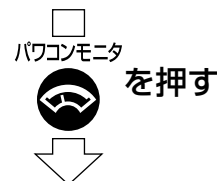
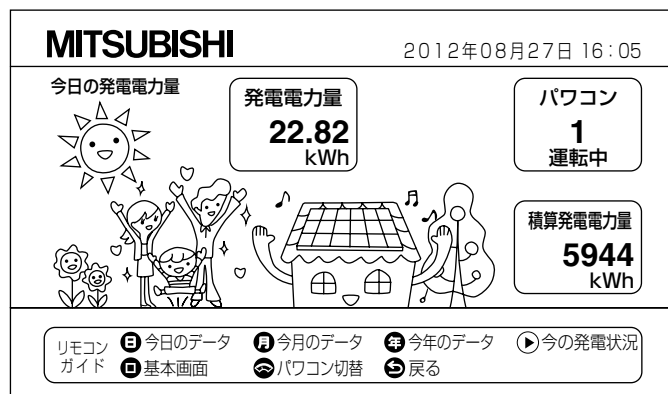
複数台設置されている場合はそれぞれの発電状態を切替えて表示します。

パワーコンディショナ2台の例

リモコンの を押すたびに

基本画面→パワコン1→パワコン2→基本画面をくりかえして表示します。

●発電電力量画面



瞬時発電電力画面もパワーコンディショナ個別に表示できます

1 「基本画面」でリモコンの を押す

画面にパワーコンディショナの「発電電力量画面」が表示されます。

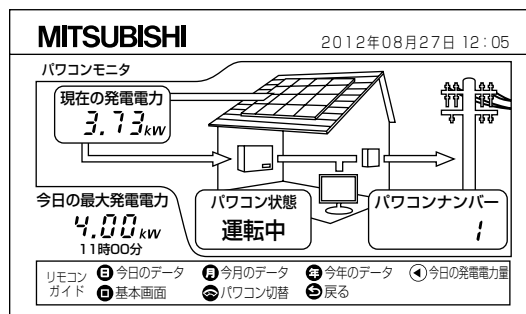
2 リモコンの を押す

画面にパワーコンディショナの「瞬時発電電力画面」が表示されます。

3 リモコンの を押してパワーコンディショナを切替える

複数台設置されている場合はそれぞれの発電状態を切替えて表示します。



●瞬時発電電力画面



パワーコンディショナ別画面 つづき







いち日の発電・消費電力量を表示する

24時間分の発電電力量を1時間単位で表示します。

- 1 「基本画面」でリモコンの  を押す
- 2 リモコンの  を押す

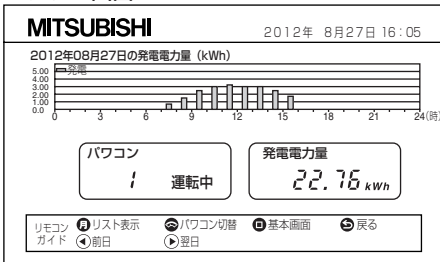
画面にパワーコンディショナの「グラフ画面」が表示されます。


●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	「リスト画面」に切替わります
	他パワコンに切替えて発電状態を表示します
	基本画面に戻ります
	1日前の情報を表示します
	1日後の情報を表示します
	1つ前の画面に戻ります









※エコガイドTVの現在の日付から最大31日前までのグラフを表示します。

●グラフ画面



- 3 「グラフ画面」の状態ではリモコンの  を押す
- 画面が切替わりパワーコンディショナの「リスト画面」が表示されます。

●リスト画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	「グラフ画面」に切替わります
	他パワコンに切替えて「リスト画面」を表示します
	基本画面に戻ります
	1つ前の画面に戻ります
	1日前の情報を表示します
	1日後の情報を表示します
	次のページを表示します
	前のページを表示します

※エコガイドTVの現在の日付から最大31日前までのリストを表示します。

●「リスト画面」は2ページ（画面）に表示が分かれています。

●リスト画面

MITSUBISHI 2012年 8月27日 16:05						
2012年08月27日の発電電力量 (kWh) パワコン1						
時間	～13	～14	～15	～16	～17	～18
発電	2.91	2.83	2.34	1.46		
～19	～20	～21	～22	～23	～24	積算
						19.53
リモコンガイド ① グラフ表示 ② パワコン切替 ③ 基本画面 ④ 戻る ⑤ 前日 ⑥ 翌日 ⑦ 前ページ						







ひと月の発電・消費電力量を表示する

1ヶ月分の発電電力量を1日単位で表示します。

- 1 「基本画面」でリモコンの  を押す
- 2 リモコンの  を押す

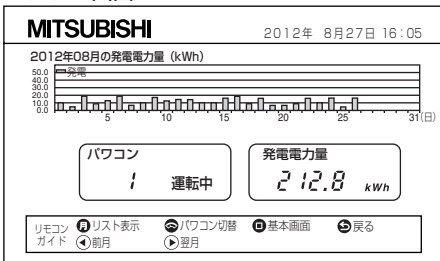
画面にパワーコンディショナの「グラフ画面」が表示されます。


●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	「リスト画面」に切替わります
	他パワコンに切替えて「グラフ画面」を表示します
	基本画面に戻ります
	1ヶ月前の情報を表示します
	1ヶ月後の情報を表示します
	1つ前の画面に戻ります









※エコガイドTVの現在の日付から最大23ヶ月前までのグラフを表示します。

●グラフ画面



- 3 グラフ表示の状態ではリモコンの  を押す
- 画面が切替わりパワーコンディショナの「リスト画面」が表示されます。

●リスト画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	「グラフ画面」に切替わります
	他パワコンに切替えて「リスト画面」を表示します
	基本画面に戻ります
	1つ前の画面に戻ります
	1ヶ月前の情報を表示します
	1ヶ月後の情報を表示します
	次のページを表示します
	前のページを表示します

※エコガイドTVの現在の日付から最大23ヶ月前までのリストを表示します。

●「リスト画面」は2ページ（画面）に表示が分かれています。


●リスト画面

MITSUBISHI 2012年 8月27日 16:05						
2012年08月の発電電力量 (kWh) パワコン1						
日	1	2	3	4	5	6
発電	9.3	3.2	17.3	6.4	11.6	17.9
7	8	9	10	11	12	13
4.3	8.2	15.0	12.0	13.8	12.9	8.3
14	15	16	17	18	19	20
8.9	14.5	16.7	6.1	14.8	5.1	4.8
リモコンガイド ① グラフ表示 ② パワコン切替 ③ 基本画面 ④ 戻る ⑤ 前月 ⑥ 翌月 ⑦ 次ページ						

いち年の発電・消費電力量を表示する







12ヶ月分の発電電力量を1ヶ月単位で表示します。

1 「基本画面」でリモコンの  を押す

2 リモコンの  を押す

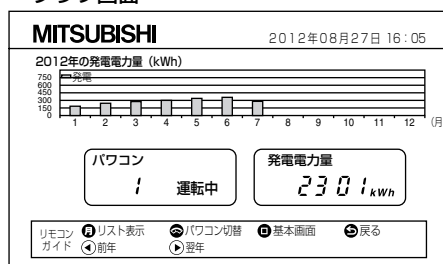
画面にパワーコンディショナの「グラフ画面」が表示されます。


●グラフ画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	「リスト画面」に切替わります
	他パワコンに切替えて「グラフ画面」を表示します
	基本画面に戻ります
	1年前の情報を表示します
	1年後の情報を表示します
	1つ前の画面に戻ります

※エコガイドTVの現在の日付から10年前までのグラフを表示します。







●グラフ画面



3 グラフ表示の状態ではリモコンの  を押す

画面が切替わりパワーコンディショナの「リスト画面」が表示されます。

●リスト画面での各ボタンの役割

マーク	内 容
	「グラフ画面」に切替わります
	他パワコンに切替えて「リスト画面」を表示します
	基本画面に戻ります
	1年前の情報を表示します
	1年後の情報を表示します
	1つ前の画面に戻ります

※エコガイドTVの現在の日付から10年前までのリストを表示します。

●リスト画面

MITSUBISHI		2012年08月27日 16:05					
2012年の発電電力量 (kWh)		パワコン1					
月	1	2	3	4	5	6	
発電	179	227	276	315	331	347	
7	8	9	10	11	12	横算	
260						1935	

リモコン: ① グラフ表示 ② パワコン切替 ③ 基本画面 ④ 戻る
 ガイド: ⑤ 1年前 ⑥ 1年後 ⑦ 翌年

パワーコンディショナ別の各画面内のパワーコンディショナの運転状況は以下のとおり表示します

※パワーコンディショナ別電力量表示3、4の運転状況は「運転中」と「停止中」のみ表示されます。

表 示	パワーコンディショナの状態
運転中	発電中です。
停止中	発電を停止しています。
夜間停止	夜間のためパワーコンディショナの電源が入っていません。または、パワーコンディショナの直流側開閉器が「切」になっています。
停止	パワーコンディショナの運転切替スイッチが「停止」になっています。
発電不足	日照が足りないため、発電していない状態です。
連系待ち	連系待ち状態です。
準備中	発電準備中です。
停電	商用電源が停電中です。
保護待機	商用電源電圧または周波数に異常があり、運転待機中です。
自立※	自立運転で発電中です。
エラー	パワーコンディショナにエラーが発生しています。パワーコンディショナにエラー番号が表示されていますのでご確認ください。

※自立運転で発電中は、系統に連系していないため、発電電力量は積算されません。

※自立運転については、パワーコンディショナの取扱説明書をご覧ください。

※パワーコンディショナ別電力量表示3、4はパワーコンディショナを接続することにより発電電力を計測・表示することができます。

※自立運転で発電中は、発電電力はそのまま消費電力となります。

画面別電力量表示

表示項目	表示内容		最大表示量
いち日の発電・消費電力量を表示する	24時間分	1時間毎	今日から31日前まで
ひと月の発電・消費電力量を表示する	31日分	1日毎	今月から23ヶ月前まで
いち年の発電・消費電力量を表示する	12ヶ月分	1月毎	今年から10年前まで

設定を確認・変更する

受信ユニット単体で日付・時刻を設定する

※テレビ画面を使って日付・時刻を設定する場合は **P12,13** を参照ください。

1 リモコンの **液晶切替** または受信ユニット本体の **表示切替** を操作し、受信ユニットの液晶画面をカレンダー画面に変更する

2 受信ユニットの液晶画面がカレンダー画面の時にリモコンの **設定画面** を長押し(3秒)して、時計設定画面を表示させる

※受信ユニットの液晶画面が瞬時電力画面、積算電力画面の場合はリモコンの **設定画面** を長押ししても時計設定画面には切替わりません。

3 現在の日付と時刻を変更する

●項目の移動と数字の変更

ボタン	内 容
▲	数字を1つ増やします。
▼	数字を1つ減らします。
▶	項目を右に1つ移動します。
◀	項目を左に1つ移動します。

- 項目は、「年」「月」「日」「時」「分」の順番に移動し、「分」からさらに項目を右に移動させると「年」にふたたび戻ります。
- 選択中の項目が1秒おきに点滅します。

4 リモコンの **決定** を押して確定する

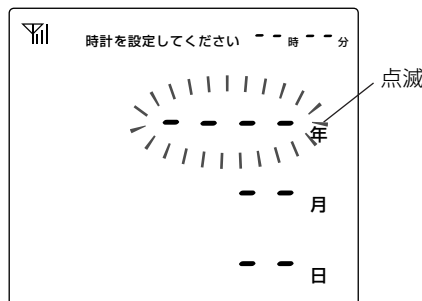
過去日付へ変更した場合、受信ユニットの液晶画面に **[CH9]・YES・n 0** の表示を行います。

([CH9] はチェンジ、変更の意味です)

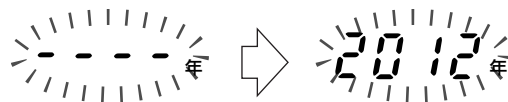
リモコンの ▲ または ▼ で **YES** か **n 0** を選択してリモコンの **決定** を押します。

YES を選択したら確定、**n 0** を選択したら時計設定画面に戻ります。

●日付・時刻が未設定の液晶画面

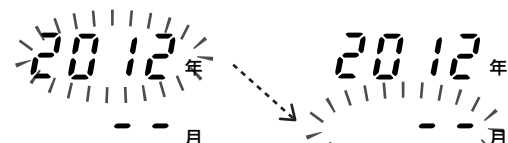


数値の変更



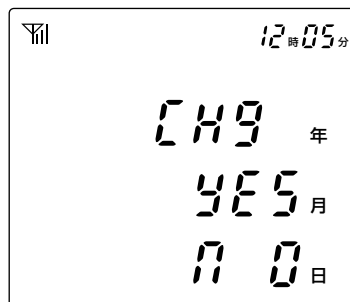
▲ を押して
数字を増やす

項目の移動



▶ を押して
カーソルを移動する

●chg yes noの液晶画面



どちらか一方が点滅



設定画面を表示させる

「基本画面」でリモコンの **設定画面** を押して「設定画面」を表示させる

- テレビ画面を見て日付・時刻を設定する **P12**
- 省エネ目標の値を設定する **P29**
- 環境貢献値の換算係数を設定する **P30**
- マイページの設定 **P31**
- 背景画面の設定 **P32**
- エコガイドTVの設定 **P33**

●設定画面



省エネ目標の値を設定する

「基本画面」でリモコンの^{設定画面}を押して
「設定画面」を表示させる

1 リモコンの▲または▼で「省エネ目標の設定」を選択し、リモコンの^{決定}を押す

「省エネ目標設定画面」が表示されます。

2 省エネ目標の値を設定する

●カーソルの移動と数字の変更

ボタン	内 容
▲	数字を1つ増やします。
▼	数字を1つ減らします。
▶	カーソルを右に1つ移動します。
◀	カーソルを左に1つ移動します。

●カーソルは端まで移動し、さらに移動させると先頭または末尾に戻ります。

リモコンの^{初期値}を押すと数値を工場出荷時の設定値「10.00kWh」に戻します。

リモコンの^{キャンセル}を押すと数値が前回の設定値になり「設定画面」に戻ります。

3 リモコンの^{決定}を押し、設定を確認する

「設定画面」に戻ります。



- 設定する数値は目安です。
- 設定を変更すると省エネ目標画面の過去の目標値も変わります。

●設定画面

MITSUBISHI
2012年08月27日 22:05

各種設定

日付・時刻の変更

マイページの設定

省エネ目標の設定

背景画面の設定

環境貢献値換算係数の設定

エコガイドTVの設定

リモコンガイド
◀ を戻す ▶ を送る ▲ を戻す ▼ を送る
基本画面 決定 戻る

●省エネ目標設定画面

MITSUBISHI
2012年08月27日 22:05

省エネ目標の設定


一日の消費電力量の目標値は

1 0 . 0 0 kWh

リモコンガイド
◀ を戻す ▶ を送る ▲ 数値を増やす ▼ 数値を減らす
初期値に戻す 設定を確定 キャンセル 基本画面

設定を確認・変更する つづき

環境貢献値の換算係数を設定する

「基本画面」でリモコンの^{設定画面}を押して「設定画面」を表示させる

● 設定画面

MITSUBISHI

2012年08月27日 22:05

各種設定

日付・時刻の変更

マイページの設定

省エネ目標の設定

背景画面の設定

環境貢献値換算係数の設定

エコガイドTVの設定

リモコンガイド

◀

◻を戻す

▶

◻を送る

⬆

◻を戻す

⬇

◻を送る

Ⓜ

基本画面

Ⓢ

決定

↺

戻る

● 環境貢献値換算係数の設定画面

MITSUBISHI

2012年 8月27日 22:05

環境貢献値換算係数の設定

CO2換算係数

0

.

3

1

4

5

kg-CO2/kWh

石油換算係数

0

.

2

2

7

0

L/kWh

スギの木換算係数

0

.

0

2

2

5

本・年 /kWh

リモコンガイド

◀

◻を戻す

▶

◻を送る

⬆

数値を増やす

⬇

数値を減らす

Ⓜ

初期値に戻す

Ⓢ




設定を確定

✕

キャンセル





Ⓜ

基本画面


1 リモコンの^{決定}または^{決定}で「環境貢献値換算係数の設定」を選択し、リモコンの^{決定}を押す「環境貢献値換算係数の設定画面」が表示されます。


2 省エネ目標の値を設定する

● カーソルの移動と数字の変更

ボタン	内 容
	数字を1つ増やします。
	数字を1つ減らします。
	カーソルを右に1つ移動します。
	カーソルを左に1つ移動します。

● カーソルは端まで移動し、さらに移動させると先頭または末尾に戻ります。

リモコンの^{初期値}を押すと数値を工場出荷時の設定値に戻します。

リモコンの^{キャンセル}を押すと数値が前回の設定値になり「設定画面」に戻ります。

3 リモコンの^{決定}を押し、設定を確定する

「設定画面」に戻ります。

メモ


- CO₂ 排出削減量換算係数の工場出荷時の初期設定値は 0.3145kg-CO₂/kWh です。
- 石油消費削減量換算係数の工場出荷時の初期設定値は 0.2270L/kWh です。
- スギの木植樹本数換算係数の工場出荷時の初期設定値は 0.0225 本・年 /kWh です。
- 係数により換算した数値は目安です。




換算する係数の意味

項目	意味
CO ₂ 換算係数	太陽光発電で発電した電力量を石油火力発電で発電したと仮定して、石油火力発電で排出されるCO ₂ の量を太陽光発電により削減できたとして換算する係数です。
石油換算係数	太陽光発電で発電した電力量を石油火力発電で発電したと仮定して、石油火力発電で消費する石油の量を太陽光発電により削減できたとして換算する係数です。
スギの木換算係数	太陽光発電で削減できるCO ₂ 排出量を、1年間に1本のスギの木が吸収するCO ₂ の量に換算して、植樹できた本数として換算する係数です。

マイページを設定する





基本画面に表示する表示項目を選択することができます。

「基本画面」でリモコンの  を押して「設定画面」を表示させる


- 1 リモコンの  または  で「マイページの設定」を選択し、リモコンの  を押す
「マイページの設定画面」が表示されます。


2 表示項目を設定する

●カーソルの移動と数字の変更

ボタン	内 容
	次の項目を表示します。
	前の項目を表示します。
	カーソルを右に1つ移動します。
	カーソルを左に1つ移動します。

- カーソルは端まで移動し、さらに移動させると先頭または末尾に戻ります。

リモコンの  を押すと数値を工場出荷時の設定値に戻します。

リモコンの  を押すと数値が前回の設定値になり「設定画面」に戻ります。



3 リモコンの を押し、設定を確認する

「設定画面」に戻ります。

メモ

- 項目 1、項目 2、項目 3 に表示できる内容は、次の 11 種類です。
「今日の発電電力量」「今日の消費電力量」
「今日の売電電力量」「今日の買電電力量」
「今日の電力収支」「発電電力」「消費電力」
「売電電力」「買電電力」
「パソコン 1 状態」「パソコン 2 状態」
- 項目 4 に表示できる内容は次の 2 種類です。
「積算発電電力量」「省エネガイド」
- 工場出荷時の初期値は
項目 1 「今日の発電電力量」 項目 2 「今日の消費電力量」
項目 3 「今日の電力収支」 項目 4 「積算発電電力量」

「省エネガイド」を切替え表示する

マイページの項目 4 に「省エネガイド」を設定した場合基本画面のリモコンガイドに  が表示され、リモコンの  を押すことで省エネガイドの内容を切替えて表示することができます。

※過去 1 週間の 1 日あたりの平均消費電力量と今日の消費電力量を比較しています。過去の記録より消費が多い場合は「〇〇 kWh 多いです」と表示されます。

省エネガイドは、省エネ目標にて設定した値に対する今日の消費電力量の $\left(\frac{\text{今日の消費電力量 [kWh]}}{\text{省エネ目標の値 [kWh]}} \right)$ 割合です。

自給率は、今日の消費電力量を今日の発電電力量でどれだけまかなえたか $\left(\frac{\text{今日の発電電力量 [kWh]} - \text{今日の売電電力量 [kWh]}}{\text{今日の消費電力量 [kWh]}} \right)$ を表します。

●設定画面



MITSUBISHI 2012年08月27日 22:05

各種設定

日付・時刻の変更 **マイページの設定**

省エネ目標の設定 背景画面の設定

環境貢献値換算係数の設定 エコガイドTVの設定

リモコンガイド  を戻す  を送る  を戻す  を送る

 基本画面  決定  戻る

●マイページの設定画面



MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

マイページ設定

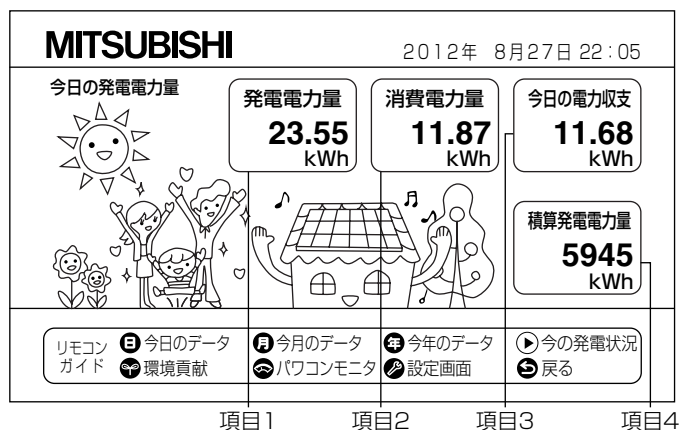
項目1選択 項目2選択 項目3選択 項目4選択

今日の発電電力量 今日の消費電力量 今日の電力収支 積算発電電力量

リモコンガイド  を戻す  を送る  項目を戻す  項目を送る

 初期値に戻す  設定を確定  キャンセル  基本画面

●発電電力量画面（基本画面）











MITSUBISHI 2012年 8月27日 22:05

今日の発電電力量

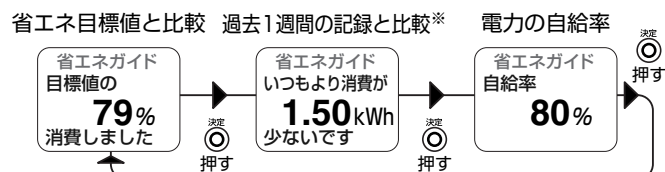
発電電力量 **23.55 kWh** 消費電力量 **11.87 kWh** 今日の電力収支 **11.68 kWh**

積算発電電力量 **5945 kWh**

リモコンガイド  今日のデータ  今月のデータ  今年のデータ  今の発電状況

 環境貢献  パソコンモニタ  設定画面  戻る


項目1 項目2 項目3 項目4






設定を確認・変更する つづき

背景画面の設定



基本画面に表示する背景を選択することができます。

「基本画面」でリモコンの  を押して
「設定画面」を表示させる


1 リモコンの  または  で「背景画面の設定」を選択し、リモコンの  を押す
「背景画面の設定」が表示されます。


2 背景画面を設定する


●カーソルの移動と設定の変更

ボタン	内 容
	カーソルを右に1つ移動します。
	カーソルを左に1つ移動します。

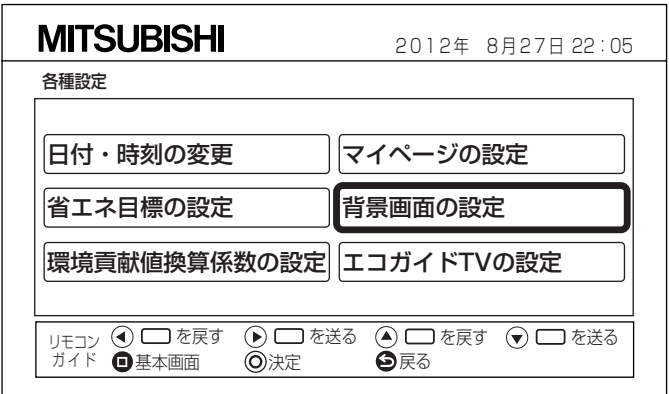
●カーソルは端まで移動し、さらに移動させると先頭または末尾に戻ります。

リモコンの  を押すと初期設定の背景を選択します。
初期設定は背景 1（標準）です。

リモコンの  を押すと設定が前回の設定値になり
「設定画面」に戻ります。

3 リモコンの  を押し、背景画面を設定する
「設定画面」に戻ります。

●設定画面

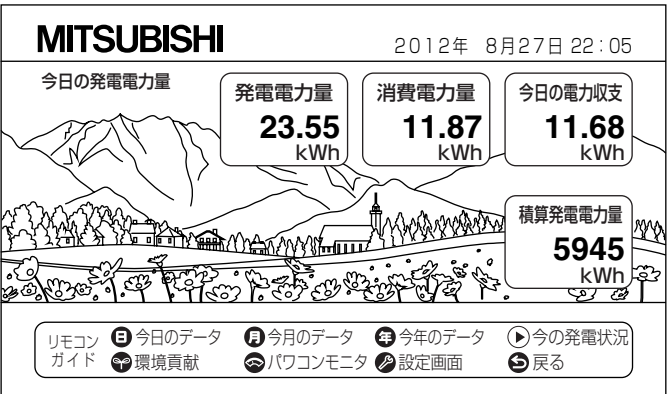


●背景画面の設定




●背景 1（標準）を選択した場合、今日の発電電力量が積算されたレベルに合わせて、背景のイラストが変化しますが、他の背景 2～4 を選択した場合はイラストは変化しません。




●変更後の基本画面（背景 3 を選択した場合）



●基本画面の背景を変更することができます。





エコガイドTVの設定

「基本画面」でリモコンの^{設定画面}を押して「設定画面」を表示させる


- 1 リモコンの^{決定}または^{決定}で「エコガイドTVの設定」を選択し、リモコンの^{決定}を押す
「エコガイドTVの設定」が表示されます。


2 機能を設定する


- カーソルの移動と設定の変更

ボタン	内 容
	次の設定値を表示します。
	前の設定値を表示します。
	カーソルを右に1つ移動します。
	カーソルを左に1つ移動します。

- カーソルは端まで移動し、さらに移動させると先頭または末尾に戻ります。

リモコンの^{初期値}を押すと数値を工場出荷時の設定値に戻します。

リモコンの^{キャンセル}を押すと数値が前回の設定値になり「設定画面」に戻ります。

- 3 リモコンの^{決定}を押し、設定を確定する
「設定画面」に戻ります。

エコガイドTVの設定項目

項目	内容
スクリーンセーバー	オン：スクリーンセーバー機能をオンにします。 オフ：スクリーンセーバー機能をオフにします。（工場出荷時の設定値はオフ設定です）
故障お知らせ ^{※1}	オン：パワーコンディショナのエラーを表示とブザーでお知らせします。 ブザーオフ：パワーコンディショナのエラーを表示のみでお知らせします。 （工場出荷時の設定値はブザーオフ設定です） オフ：パワーコンディショナのエラーのお知らせ機能をオフにします。
ちらつき防止 ^{※2}	オン：映像出力のアンチフリッカフィルタをオンにします。 オフ：映像出力のアンチフリッカフィルタをオフにします。（工場出荷時の設定値はオフ設定です） ちらつきが少ないと感じられる方に設定してください。
買取制度	設定されている買取制度を表示します。 余剰買取：余剰買取制度に設定されています。 全量買取：全量買取制度に設定されています。
他社発電機	接続されている他社発電機を表示します。 空欄：他社発電機が接続されていません。 パワコン：パワーコンディショナが接続されています。 外部発電機：エコウィルやエネファームなどが接続されています。

※1 故障お知らせのブザーは、受信ユニットの表示切替ボタンやリモコンのボタン操作で停止できます。

※2 テレビのちらつきを調整します。

●設定画面

MITSUBISHI

2012年08月27日 22:05

各種設定

日付・時刻の変更




マイページの設定

省エネ目標の設定

背景画面の設定

環境貢献値換算係数の設定

エコガイドTVの設定

リモコンガイド      

●エコガイドTVの設定

MITSUBISHI

2012年 8月27日 22:05

エコガイドTVの設定

スクリーンセーバー

故障お知らせ

ちらつき防止

オフ

ブザーオフ


オン

買取制度

他社発電機

余剰買取

外部発電機


リモコンガイド      

設定を確認・変更する つづき

初期設定一覧

項目		初期設定値
日付・時刻設定		なし
省エネ目標設定値	一日の消費電力量目標値	10.00kWh
環境貢献度換算係数	CO ₂ 換算係数	0.3145kg-CO ₂ /kWh
	石油換算係数	0.2270L/kWh
	スギの木換算係数	0.0225本・年/kWh
マイページ設定	項目1選択	今日の発電電力量
	項目2選択	今日の消費電力量
	項目3選択	今日の電力量収支
	項目4選択	積算発電電力量
背景設定		背景1(標準)
エコガイドTVの設定	スクリーンセーバー設定	オフ
	故障お知らせ設定	ブザーオフ
	ちらつき防止設定	オン
買取制度モード		余剰買取モード
他社発電機設定		接続なし

リモコンのテレビ操作の設定をメーカーに合わせて設定する

1 リモコンの  を先に押しながら、
該当するメーカーのボタンを次に押し、
両方とも離す

- 離す順番は前後しても問題ありません。

例：三菱に設定する場合

リモコンの  を先に押しながらリモコンの  を次に押し、両方とも離す。

- 初期設定は「三菱」に設定されています。
- 正しくメーカーの設定しても、テレビによっては正しく機能しない場合があります。
この場合はテレビのリモコンでテレビの入力切替を行ってください。

● リモコン各ボタンとテレビメーカーの関係

ボタン	テレビのメーカー
	MITSUBISHI (三菱)
	Pioneer (パイオニア)
	SONY (ソニー)
	HITACHI (日立)
	TOSHIBA (東芝)
	SHARP (シャープ) ※
	
	
	Panasonic (パナソニックまたは松下) ※
	
	
	Victor (ビクター)
	SANYO (三洋) ※
	
	
	NEC
	AIWA (アイワ)
	FUNAI (フナイ)

※お使いのテレビによりいずれかに該当する場合があります。

故障かな？と思ったら

症 状	原因・処置	
テレビ画面に日付・時刻設定画面が表示される	日付・時刻設定がきえている。	日付・時刻を設定しなおしてください。 P12,28
テレビ画面が全く表示されない	テレビと受信ユニットが正しく接続されていない。	接続を確認してください。 P11
	テレビの外部入力が合っていない。	受信ユニットと接続されているテレビの外部入力に切替えてください。
	受信ユニットの電源が入っていない。	電源プラグをコンセントに差し込んでください。 P9,11
	S映像ケーブルとビデオ映像ケーブルが両方接続されている	どちらかのケーブルを選択し、不要なケーブルをはずしてください。 P11
	上記以外の場合は、お買上げの販売店・工事店にご相談ください。	
テレビ画面の背景が黒でスクリーンセーバー起動中としか表示されない	スクリーンセーバー画面を表示している。	リモコンボタン（テレビ電源、入力切替を除く）のどれかを押すとスクリーンセーバーを解除します。 P16
リモコンに反応しない	電池が正しく挿入されていない。	初めてリモコンを使うときは、絶縁している絶縁帯を抜いてください。 P8
	電池交換時に挿入する向きを間違えた。	電池には向きが指定されています。正しく挿入しなおしてください。
	電池が消耗している。	新しい電池に交換してください。 P8
	リモコン受光部に直射日光や強い照明などが当たっている。	直射日光や強い照明などが当たらない場所でお使いください。 P4
	リモコン受光部がおおわれている。	リモコン受光部がかくれないようにしてください。
	リモコンガイド以外のボタンを押している。	テレビ画面下部に表示されるリモコンガイドに沿ってリモコンのボタンを押してください。 P8,15
	受信ユニットの信号受信範囲外から操作している。	リモコン受信の範囲内でリモコンをお使いください。 P8
	リモコンをテレビに向けて操作している。	リモコンのテレビ操作の設定を行ってください。 P34
液晶画面またはテレビ画面に「- - -」が表示される	リモコンのボタンを連打した いくつものボタンを連続して早く押した。	ボタン操作に正しく反応できませんでした。ボタン操作はゆっくり行ってください。再度ゆっくり操作を行うと正しく表示されます。（故障ではありません）
	無線電波が弱い。	無線通信電波を確認してください。 P9
受信ユニットの表示部に「無線通信できません」と表示される	壁や扉などの材質によって通信距離が極端に短くなっている。	受信ユニットの据付場所を変更してください。それでも無線通信できない場合は、お買上げの販売店・工事店にご相談ください。

故障かな？と思ったら つづき

症 状	原因・処置	
送信ユニットと受信ユニット間の無線通信ができていない（電波が弱い）	近くで電波に影響する機器が動いている。	無線の電波は、電子レンジなどの電磁波に影響を受ける場合があります。また、壁や扉の材質により電波が弱まる場合があります。 P4
受信ユニットがスタンドからすぐはずれる	正しく取付けされていない。	スタンドに「カチッ」というまでしっかり固定してください。 P10
テレビに S 映像入力がない	ビデオ映像ケーブルでもテレビと接続できます。	付属の S 映像ケーブル以外に、市販のビデオ映像ケーブルでもテレビと接続できます。 P11
受信ユニットの表示切替ボタンが押せない	受信ユニットをしっかり手で持ってボタンを押す。	受信ユニットを手で持ってボタンを押してください。 P14
発電電力画面の表示が寂しそう	発電電力量によってイラストが変化する。	故障ではありません。 下記画面は発電電力量で変化します。 発電電力量画面 P16 環境貢献画面 P24 パワーコンディショナの発電電力量画面 P25
環境貢献画面の値が正しくない	各値を換算する係数を変更する。	環境貢献値の換算係数を設定してください。 P30
日付・時刻が正しくない	日付・時刻の設定が間違っている。	「日付・時刻の設定」を参照し、正しく設定し直してください。 P12,28
テレビ表示画面が白黒	S 映像ケーブルとビデオ映像ケーブルが両方接続されている。	どちらかのケーブルを選択し、不要なケーブルをはずしてください。
テレビ表示画面がおかしい 正しく表示されない		S 映像ケーブルの接続不良です。 接続しなおしてください。
テレビ表示画面がちらつく	ちらつき防止の設定が合っていない。	画質は VHS 相当です。 ちらつき防止をオンまたはオフに切替えて見やすい方に設定してください。 P33
「グラフ画面」「リスト画面」の発電の値が昼間に少なく、夜間に多い	日付・時刻の設定が間違っている。	「日付・時刻の設定」を参照し、正しく設定し直してください。 P12,28
「グラフ画面」「リスト画面」で来月の発電電力量や消費電力量が記録されている		
パワーコンディショナ別の表示で「停電」となっている	分電盤の太陽光発電用ブレーカが「切」になっている。	「入」にしてください。
パワーコンディショナ別の表示で「エラー」となっている	パワーコンディショナにエラーが発生している。	パワーコンディショナの取扱説明書をお読みください。

症 状	原因・処置	
ブザーが鳴っている	エコガイドTVの設定にて、故障お知らせが「オン」設定でパワーコンディショナにエラーが発生している。	受信ユニットの表示切替ボタンやリモコンのボタン操作をおこない、ブザーを停止してください。 P33 パワーコンディショナの取扱説明書をお読みください。
移設後や屋内配置変更後に通信が途切れる、または通信できない	通信する電波強度が不安定、または不十分になっている。 距離が離れすぎている。 機器間に障害物が存在している。	機器間の障害物を取り除くか、距離が離れすぎているか（受信ユニットと送信ユニットの距離は10m以内）確認してください。 P4 ※必要に応じて中継機を追加するか、有線通信で使用してください。中継機の追加や有線通信で使用する場合は、お買上げの販売店にご相談ください。
通信が途切れる 通信ができない	ユニットバス上や天井裏などの密閉された場所に設置している。	
グラフがふり切れている	いちじるしく大きな電力量が表示された。	表示仕様ですので故障ではありません。

※上記の処置をしても正常な動作に戻らないときは、お買上げの販売店に修理をお申しつけください。

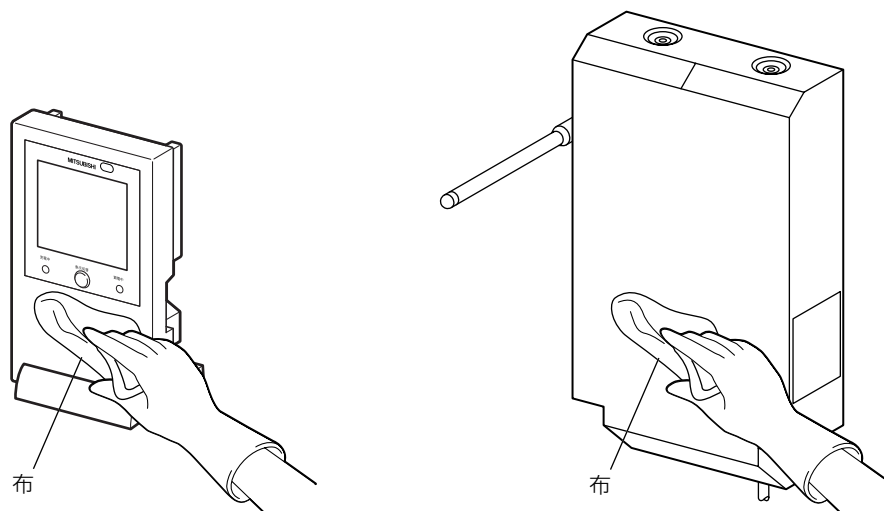
お手入れ

受信ユニット、送信ユニット、リモコンの表面の汚れは、水またはぬるま湯に浸した布をかたくしぼってふき取り、水またはぬるま湯が残らないよう乾いた布でよくふき取ります。

お願い

次の溶剤を使用しないでください。変質・変色の原因になります。

- シンナー・アルコール・ベンジン・ガソリン・灯油・スプレー・アルカリ洗剤・中性洗剤・研ま剤など



保証とアフターサービス

■保証書

- 保証書は、この取扱説明書の裏表紙に記載されています。
- 保証書は、必ず「引き渡し日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。

保証期間

保証書に定める保証期間（1年）によります

■補修用性能部品の保有期間

- 当社は、この三菱太陽光発電システム パワーモニターエコガイドTV PV-DR003Hの補修用性能部品を製造打ち切り後11年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■ご不明な点や修理に関するご相談は

- お買上げの販売店か下記の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

■修理を依頼されるときは

- 故障かな?と思ったら（35～37ページ）にしたがってお調べください。
- なお、不具合があるときは、ブレーカーを切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。
- 保証期間中は
修理に際しましては、保証書をご提示ください。
保証書の規定にしたがって、販売店が修理させていただきます。
- 保証期間が過ぎているときは
修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。
点検・診断のみでも有料となることがあります。
- 修理料金は
技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。
- ご連絡いただきたい内容

1. 品 名 パワーモニターエコガイドTV
2. 形 名 PV-DR003H
3. 引き渡し日 年 月 日
4. 故障の状況（できるだけ具体的に）
5. ご 住 所（付近の目印なども）
6. お名前・電話番号・訪問希望日

ご相談窓口・修理窓口のご案内（住宅用太陽光発電システム）

取扱い・修理のご相談は、まず
お買上げの販売店・施工者・設備業者へ

- お買上げの販売店にご依頼できない場合（転居や贈答品など）は、
各窓口 へお問い合わせください。

■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。

1. お問合わせ（ご依頼）いただいた修理・保守・工事および製品のお取り扱いに関連してお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的のみに製品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
2. 上記利用目的のために、お問合わせ（ご依頼）内容の記録を残すことがあります。
3. あらかじめお客様からご了解をいただいている場合および下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
①上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託する場合。
②法令等の定める規定に基づく場合。
4. 個人情報に関するご相談は、お問合わせをいただきました窓口にご連絡ください。

ご相談窓口 住宅用太陽光発電システムの購入相談・取扱い方法

●三菱電機太陽光発電技術相談センター

フリーダイヤル



0120-314-382（無料）

携帯電話・PHS・IP電話対応

ミツビシ サン ハツデン

■ご相談対応 平日（土・日・祝及び弊社休日以外）

9:00～12:00

13:00～17:00

三菱電機株式会社 中津川製作所
〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号
FAX (0573) 66-5659（有料）

修理窓口 住宅用太陽光発電システムの修理の依頼

受付時間365日24時間

●三菱電機修理受付センター

フリーダイヤル



インターネット



携帯電話サイト



0120-56-8634（無料）

www.melsc.co.jp

空メールの送り先: fc8634@melsc.jp
またはバーコードからアクセス。
URLをメール返信します。



携帯電話・PHS・IP電話の場合

北海道・東北 関東甲信越	東日本 修理受付センター FAX (03) 3424-1115 (有料)	(03) 3424-1111 (有料)
東海・北陸・関西 中国・四国・九州	西日本 修理受付センター FAX (06) 6454-3900 (有料)	(06) 6454-3901 (有料)

- 所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。
- 電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

仕 様

形名	PV-DR003H	
	送信ユニット	受信ユニット
外形寸法 (W×D×H)	120×42.5×240mm (アンテナ含まず)	110×48×181mm
定格入力電圧	AC100V (50/60Hz)	
消費電力	3W	2W
質量	1.0kg	0.5kg

三菱パワーモニター 保証書

出張修理

本保証書は、本書記載の内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

取扱説明書による正常なご使用状態で、お引き渡しの日から下記の期間中に故障した場合には、お買上げ販売店にご依頼ください。無料修理をさせていただきます。

- 本書の※印欄に記入のない場合は、無効です、直ちにお買上げの販売店にお申し出ください。
- ご販売店様へ 引き渡し日、貴店名、住所、電話番号をご記入の上、お客様へお渡しください。
- 本書は再発行しませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。 Effective only In Japan.

三菱パワーモニター		※ 引き渡し日	保証期間 (引き渡し日より)
形 名	PV-DR003H	年 月 日	1 年 間
製造番号	製造番号は受信ユニット背面の 銘板部に記載されています。	※ 取扱販売店名・住所・電話番号	
お 客 様	※お名前	⑩ または サイン	
	※ご住所 〒		
	電話番号		

＜無料修理規定＞

- 保証期間内に故障して、無料修理をご依頼の場合は、お買上げの販売店にご依頼の上、出張修理に際し本書をご提示ください。
なお、離島または離島に準じる遠隔地へのお出張修理を行った場合の出張に要する実費を申し受けます。
- 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
 - (1) ご使用上の誤り、据付工事説明書に従わない当社指定外の設置、および不当な修理や改造による故障および損傷。
 - (2) 引き渡し後の据付場所の移動、落下などによる故障および損傷。
 - (3) 火災、地震、風水害、落雷その他の天災地変、異常電圧による故障および損傷。
 - (4) 一般家庭用以外（例えば、業務用の長時間使用、車輛、船舶への搭載など）に使用された場合の故障および損傷。
 - (5) ご使用中における機器の変色、取付け面の変色。
 - (6) 液晶の表示劣化。
 - (7) 本書のご提示がない場合。
 - (8) 本書にお客様名、引き渡し年月日、販売店名の記載のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。

修 理 実 施 日	修 理 内 容	サ ー ビ ス 員 氏 名

- この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。
したがってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買上げの販売店へお問い合わせください。
- 機器故障に伴う機器内記録データの損失復旧は保証いたしかねますのでご了承ください。
- 機器故障時には、機器内記録データを品質改善に活用させていただきます。
- 本保証書記載事項は当社発行のカタログ、PR資料等の文書に優先致します。
- 太陽光発電システム機器により発生した損害は保証の対象ではありません。



中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号
電話番号 (0573) 66-2111 (代表)

この説明書は、
再生紙を使用
しています。